

Nilfisk-CFM Industriesauger

Zubehör



1. Übersicht Zubehörkomponenten.....	Seite 4
1.a Nilfisk-CFM Sauger	Seite 4
1.b Nilfisk-Sauger	Seite 6
2. Schläuche und Schlauchmuffen	Seite 8
2.a Schläuche.....	Seite 8
2.b Schlauchmuffen	Seite 13
2.c Beispiele	Seite 14
3. Schlauchanschlüsse und Reduzierstücke.....	Seite 16
3.a Schlauchanschlüsse	Seite 16
3.b Reduzierstücke	Seite 19
3.c Y-Stücke	Seite 20
3.d Beispiele.....	Seite 22
4. Saugrohre	Seite 26
4.a Saugrohre.....	Seite 26
4.b Beispiele.....	Seite 28
5. Bodendüsen und Bürsten	Seite 30
5.a Bodendüsen	Seite 30
5.b Bürsten	Seite 33
5.c Farbige Bodendüsen	Seite 35
5.d Beispiele.....	Seite 38
6. Aufsätze.....	Seite 42
6.a Gummiaufsätze	Seite 42
6.b Fugendüsen	Seite 44
6.c Rundbürsten.....	Seite 46
6.d Sonstige	Seite 48
6.e Beispiele	Seite 51
7. Zubehör-Sets	Seite 54
8. Zubehör Nilfsik Industriesauger	Seite 60
9. Ersatzfilter	Seite 80
10. Technische Informationen	Seite 86

Nilfisk-Advance AG – seit über 100 Jahren mit Qualität und Erfahrung

Nilfisk-Advance AG Deutschland

Nilfisk-Advance ist ein weltweit führender Anbieter von professioneller Reinigungstechnik. Seit über 100 Jahren setzt das Unternehmen globale Standards hinsichtlich Produktqualität, Kundenservice und Innovationskultur. Das Portfolio an Hochdruckreinigern, Saugern und Bodenreinigungsmaschinen markiert die Weltspitze für alle Reinigungsaufgaben. Mit einer Marktpräsenz in über 135 Ländern ist der Reinigungsspezialist mit eigenen Vertriebsniederlassungen und Händlernetzen auf allen fünf Kontinenten vertreten. Die Produktionsstandorte und Kompetenzzentren des dänischen Global Players sind in Dänemark, Deutschland, Ungarn, Singapur, China, Italien, Mexiko und in den USA beheimatet. Aktuell beschäftigt die Nilfisk-Advance A/S weltweit rund 5.000 Mitarbeiter und erzielte im Geschäftsjahr 2009 einen Umsatz von 690 Millionen Euro.

Die Marke Nilfisk-CFM

Die vollständige Übernahme von CFM im Jahr 2002, einer der weltweiten Know-how- und Technologieführer für professionelle Industriesauganlagen, markierte einen wichtigen Meilenstein in der Geschichte der Nilfisk-Advance Gruppe. Durch die Integration von CFM-Reitek in eine gemeinsame Nilfisk-CFM Division entstand der weltweite Marktführer für Industriesauger und industrielle Absaugtechnik. Die langjährige Erfahrung beider Hersteller und die Synergie der beiden Produktprogramme ergeben eines der leistungsfähigsten Portfolios auf dem gesamten Markt. Das Angebot reicht dabei von Standardgeräten im Wechsel- und Drehstrombereich über spezielle Maschinen zur Ölabsaugung, Druckluftsauger und Spezialsauger für die Bereiche Chemie und Pharmazie bis hin zu Absauganlagen und Hochleistungssaugern. Das Portfolio beinhaltet somit professionelle Standardgeräte für nahezu jeden Anwendungsbereich, die ohne Anpassungen sofort zum Einsatz kommen können.



Übersicht Zubehörkomponenten

1.a Nilfisk-CFM Sauger

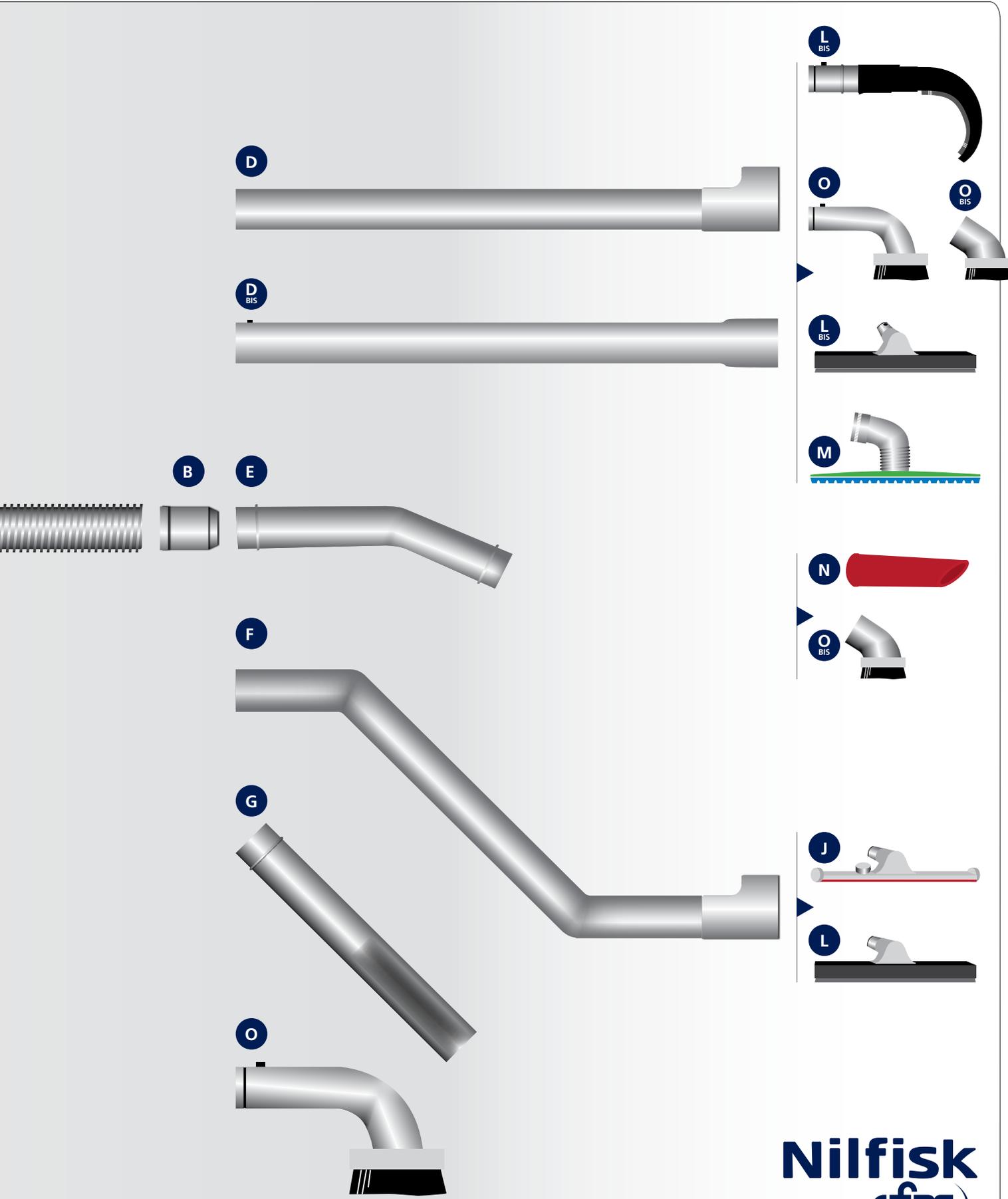
In diesem Abschnitt finden Sie Informationen zum Anschluss des **Nilfisk-CFM** Zubehörs an **Nilfisk-CFM** Industriesauger.

Einlass-Fitting
am Sauger:
Ø 40 mm
Ø 50 mm
Ø 70 mm
Ø 100 mm



Legende der Komponenten

- | | | | | | |
|------------------|---|------------------|---|------------------|--|
| A | Siehe Abschnitt 3
Schlauchanschlüsse und
Reduzierstücke | B | Siehe Abschnitt 2.b
Schlauchmuffen | C | Siehe Abschnitt 2.a
Schläuche |
| D | Siehe Abschnitt 4.a
Saugrohre | D
BIS | Siehe Abschnitt 4.a
Saugrohre | E | Siehe Abschnitt 3.a
Schlauchanschlüsse |
| F | Siehe Abschnitt 4.a
Saugrohre | G | Siehe Abschnitt 6.b
Fugendüsen | H | Siehe Abschnitt 3.a
Schlauchanschlüsse |
| H
BIS | Siehe Abschnitt 3.a
Schlauchanschlüsse | I | Siehe Abschnitt 3.a
Schlauchanschlüsse | J | Siehe Abschnitt 5.a
Bodendüsen |
| L | Siehe Abschnitt 5.b
Bürsten | L
BIS | Siehe Abschnitt 5.b
Bürsten | M | Siehe Abschnitt 5.c
Farbige Bodendüsen und
Bürsten |
| N | Siehe Abschnitt 6.a
Gummiaufsätze | O | Siehe Abschnitt 6.c
Rundbürsten | O
BIS | Siehe Abschnitt 6.c
Rundbürsten |



Übersicht Zubehörkomponenten

1.b Nilfisk Sauger

In diesem Abschnitt finden Sie die allgemeine Anordnung des Zubehörs und dessen Verbindungen zwischen **Nilfisk-CFM** Zubehör und **Nilfisk** Industriesaugern (alte Modelle).

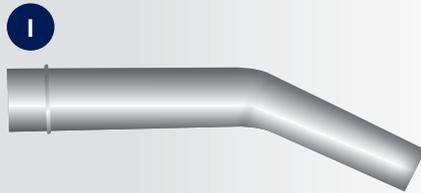
Einlass-Fitting
am Sauger:
Ø 38 mm
Ø 50 mm



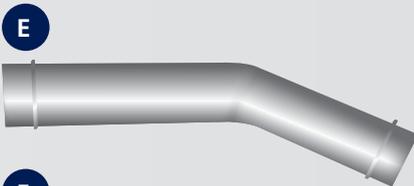
Hinweis: Die Schlauchanschlüsse sind auch für Ø70 mm und Ø100 mm verfügbar (Siehe Abschnitt 8)

Legende der Komponenten

- | | | | | | |
|------------------|---|------------------|---|------------------|--|
| A | Siehe Abschnitt 3
Schlauchanschlüsse und
Reduzierstücke | B | Siehe Abschnitt 2.b
Schlauchmuffen | C | Siehe Abschnitt 2.a
Schläuche |
| D | Siehe Abschnitt 4.a
Saugrohre | D
BIS | Siehe Abschnitt 4.a
Saugrohre | E | Siehe Abschnitt 3.a
Schlauchanschlüsse |
| F | Siehe Abschnitt 4.a
Saugrohre | G | Siehe Abschnitt 6.b
Fugendüsen | H | Siehe Abschnitt 3.a
Schlauchanschlüsse |
| H
BIS | Siehe Abschnitt 3.a
Schlauchanschlüsse | I | Siehe Abschnitt 3.a
Schlauchanschlüsse | J | Siehe Abschnitt 5.a
Bodendüsen |
| L | Siehe Abschnitt 5.b
Bürsten | L
BIS | Siehe Abschnitt 5.b
Bürsten | M | Siehe Abschnitt 5.c
Farbige Bodendüsen und
Bürsten |
| N | Siehe Abschnitt 6.a
Gummiaufsätze | O | Siehe Abschnitt 6.c
Rundbürsten | O
BIS | Siehe Abschnitt 6.c
Rundbürsten |



Hinweis: Zubehör für die **Nilfisk** Industriesauger finden Sie in Abschnitt 8.



Siehe Abschnitt 1.a
Nilfisk-CFM Industriesauger

2. Schläuche und Schlauchmuffen

2.a Schläuche

Flexibler Schlauch	Länge	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
		3 m	40					•		Mit 2 Kunststoff-Muffen	Z7 22150
50							•		Z7 22151		
5 m		40					•		Z7 22360		
		50					•		Z7 22361		
15 m		40					•		4072200469		
		50					•		4072200470		
30 m Rolle		40					•		Ohne Muffen	4072400231	
		50					•		4072400232		

Die flexiblen Schläuche eignen sich zur Durchleitung von Staub und nicht-abrasiven Substanzen. Sie sind aus leichtem, flexiblen Kunststoff, innen und außen gerippt. Die flexiblen Schläuche sind im unteren bis mittleren Qualitäts-Segment der **Nilfisk-CFM** Schläuche angesiedelt.

Air Schlauch (PVC-Schlauch)	Länge	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
		3 m	40					•	•	Mit 2 Kunststoff-Muffen	Z7 22049
50							•	•	Z7 22062		
70							•	•	Z7 22063		
5 m		40					•	•	Z7 22362		
		50					•	•	Z7 22363		
		70					•	•	Z7 22364		
15 m		40					•	•	4072200471		
		50					•	•	4072200472		
		70					•	•	4072200473		
50 m		40					•	•	Ohne Muffen	4072400227	
		50					•	•		4072400228	
		70					•	•		4072400229	
30 m	100					•	•	4072400230			
Meterware	100					•	•	Z7 24027			

Der Air Schlauch eignet sich zur Durchleitung von Staub und nicht-abrasiven Substanzen. Er besteht aus leichtem, flexiblem Material, innen und außen gerippt. Der Air Schlauch ist Teil des unteren / mittleren Qualitäts-Segments der **Nilfisk-CFM** Schläuche.

Gummischlauch	Länge	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
		3 m	40	•	•			•		Mit Muffen	Z7 24005
50			•	•			•		Z7 24003		
70			•	•			•		Z7 24001		
5 m		40	•	•			•		Z7 24178		
		50	•	•			•		Z7 24179		
		70	•	•			•		Z7 24180		

Die Gummischläuche sind ölbeständig und eignen sich zur Durchleitung gemischter Materialien aus Öl, Staub und leitenden Substanzen. Die Schläuche sind grün und flexibel. Außen gerippt und innen glatt. Zur Erdung ist ein Metaldraht in den Schlauch eingearbeitet. Der Gummischlauch ist ölbeständig und im mittleren Qualitäts-Segment der **Nilfisk-CFM** Schläuche angesiedelt.

(*) **Antistatisch** Die antistatischen Schläuche verfügen über einen Widerstandswert $<10^9$ Ohm und/oder einen integrierten Leiter.

(**) **Leitend** Die leitenden Schläuche verfügen über einen Widerstandswert von $<10^4$ Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

2.a Schläuche

Polyurethan Schlauch	Länge	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	3 m	40	•	•					Mit 2 Polyurethan Muffen, leitend	Z7 22297	C
		50	•	•				Z7 22298			
		70	•	•				Z7 22299			
	5 m	40	•	•				Z7 22365			
		50	•	•				Z7 22366			
		70	•	•				Z7 22367			
	15 m	40	•	•				4072200474			
		50	•	•				4072200475			
		70	•	•				4072200476			

Die Polyurethanschläuche eignen sich zur Durchleitung abrasiver Substanzen und Flüssigkeiten. Sie sind aus transparentem blauen Material.
Innenseite glatt, Außenseite gerippt mit Stahlspirale.
Hinweis: Schlauch so anschließen, dass der Richtungspfeil in Saugrichtung zeigt.
Der Polyurethanschlauch ist im mittleren bis oberen Qualitäts-Segment der **Nilfisk-CFM** Schläuche angesiedelt.

Leitender Polyurethan Schlauch	Länge	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.		
	3 m	40	•		•			•	Mit 2 Polyurethan Muffen, leitend	Z7 22368	C		
		50	•		•			•		Z7 22369			
		70	•		•			•		Z7 22370			
	5 m	40	•		•			•		Z7 22371			
		50	•		•			•		Z7 22372			
		70	•		•			•		Z7 22373			
	15 m	40	•		•			•		4072200477			
		50	•		•			•		4072200478			
		70	•		•			•		4072200479			
	Meterware	100	•		•			•		Ohne Muffen		Z7 24118	

Dieser leitende Polyurethanschlauch eignet sich zur Reinigung von abrasiven Substanzen, leitenden Substanzen und Flüssigkeiten. Die leitenden Anteile im Material färben das Wandmaterial des Schlauches schwarz. Der Schlauch ist hochflexibel außen gerippt und innen glatt. Der Polyurethanschlauch ist im mittleren bis oberen Segment der **Nilfisk-CFM** Schläuche angesiedelt.

(*) **Antistatisch** Die antistatischen Schläuche verfügen über einen Widerstandswert <math><10^9</math> Ohm und/oder einen integrierten Leiter.
 (**) **Leitend** Die leitenden Schläuche verfügen über einen Widerstandswert von <math><10^4</math> Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

2.a Schläuche

EVAFLEX Kunststoffschlauch, leitend	Länge	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	3 m	38		•			•	•	Mit 2 Polyurethan- Muffen, leitend	Z7 22374	C
		50			•		•	•		Z7 22375	
	5 m	38		•			•	•		Z7 22376	
		50			•		•	•		Z7 22377	
	15 m	38		•			•	•		4072200480	
		50				•		•		4072200481	
	30 m	38		•			•	•	Ohne Muffen	4072400233	
	30 m	50			•		•	•		4072400234	

Der EVAFLEX Schlauch ist ein leitender Schlauch aus Polyethylen und Ethyl-Vinylacetat (EVA). Er eignet sich zur Durchleitung von Staub und nicht-abrasiven Materialien. Die leitenden Anteile im Material färben das Wandmaterial des Schlauches schwarz. Er ist hochflexibel außen gerippt und innen glatt. Der EVAFLEX Schlauch ist im mittleren bis oberen Qualitäts-Segment der **Nilfisk-CFM** Schläuche angesiedelt.

Schlauch, antistatisch, nichttoxisch	Länge	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Meterware	40		•				•		Z7 24028	C
		50		•				•		Z7 24029	
		70		•				•		Z7 24030	

Dieser antistatische, nichttoxische Schlauch besteht aus PVC mit einem transparentem Polyurethansubstrat und eignet sich zur Durchleitung abrasiver Substanzen und Granulat. Außen gerippt, innen glatt, mit Metallschleife. Dieser Schlauch ist im mittleren bis oberen Qualitäts-Segment der **Nilfisk-CFM** Schläuche angesiedelt.

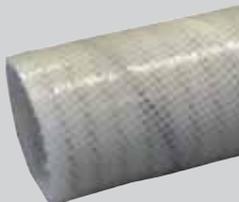
Stahlschlauch	Länge mm	Ø mm	Ölbe- ständig	Anti- statisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	3 m	40			•	•	•	•	Mit 50/40 Reduzierstücken und 40 innen/40 außen Schlauchanschluss Für Verlängerung, Art.Nr. Z7 22386	Z7 22378	C
		50			•	•	•	•	Mit 70/50 Reduzierstück und 50 innen/50 aussen Schlauchanschluss. Für Verlängerung, Art.Nr. Z7 22385	Z7 22379	
	Meterware	40			•	•	•	•	Keine Muffen erforderlich, Schlauchklemmen aus Metal werden benötigt.	Z7 24031	
		50			•	•	•	•		Z7 24032	
		70			•	•	•	•		Z7 24033	
		100			•	•	•	•		Z7 24034	

Der Stahlschlauch eignet sich zur Durchleitung weißglühender und hoch-abrasiver Substanzen. Er ist innen und außen gerippt. Der Stahlschlauch ist im mittleren Qualitäts-Segment der **Nilfisk-CFM** Schläuche angesiedelt. Die 3 m Ausführung mit metallischen Reduzierstücken sollte mit Verlängerungen verwendet werden, die über Kugelfederkupplungen verfügen. (Siehe Abschnitt 4.a).

(*) **Antistatisch** Die antistatischen Schläuche verfügen über einen Widerstandswert $<10^9$ Ohm und/oder einen integrierten Leiter.

(**) **Leitend** Die leitenden Schläuche verfügen über einen Widerstandswert von $<10^4$ Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

2.a Schläuche

Silikonschlauch	Länge mm	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	H.i	Art.Nr.	REF.
	Meterware	40		•		•	•	•	Keine Muffen erforderlich	Z7 24189	C
<p>Der Silikonschlauch eignet sich zur Durchleitung von Pulvern der Nahrungsmittel- und der Pharmaindustrie (FDA). Er ist weiß, temperaturbeständig (bis 200 °C) und kann daher auch zur Sterilisation in Autoklaven (bei 121 °C) eingesetzt werden. Er ist mit einem Metalldraht zur Erdung und einer rostfreien Stahlspirale ausgestattet. Innen und außen glatt. Der Silikonschlauch ist im oberen Qualitäts-Segment der Nilfisk-CFM angesiedelt.</p>											

Kunststoffschlauch für IVT 1000	Länge mm	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	3 m	32					•		Mit 2 Kunststoffmuffen	80553100	C
<p>Dieser graue Kunststoffschlauch ist sehr flexibel und leicht. Er ist außen gerippt und innen glatt. Er eignet sich zur Durchleitung von Staub und nicht-abrasiven Substanzen. Dieser Schlauch wurde speziell für den Einsatz mit dem Nilfisk-CFM IVT1000 Sauger in Reinräumen entwickelt.</p>											

Antistatisch Kunststoffschlauch für IVT 1000	Länge mm	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	3 m	32		•			•	•	Mit 2 Kunststoffmuffen	80552900	C
<p>Dieser schwarze Kunststoffschlauch ist sehr flexibel und leicht. Er ist antistatisch, außen gerippt und innen glatt. Er eignet sich zur Durchleitung von Staub und nicht-abrasiven Substanzen. Dieser Schlauch wurde speziell für den Einsatz mit dem Nilfisk-CFM IVT1000 Sauger in Reinräumen entwickelt.</p>											

Silikonschlauch für IVT 1000	Länge mm	Ø mm	Ölbeständig	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Temperaturbest.	Hochflexibel	Zertifiziert	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	3 m	32				•	•	•	FDA. ved. zugelassen. Mit 2 Silikonmuffen	80551900	C
<p>Dieser weiße Silikonschlauch ist hochflexibel, sehr leicht und innen und außen glatt. Er eignet sich hervorragend zur Durchleitung von pharmazeutischen Pulvern und Mixturen, da er in einer Autoklave (bei 121° C) sterilisierbar ist. Dieser Schlauch wurde speziell für den Einsatz mit dem Nilfisk-CFM IVT 1000 Sauger in Reinräumen entwickelt.</p>											

(*) **Antistatisch** Die antistatischen Schläuche verfügen über einen Widerstandswert <math><10^9</math> Ohm und/oder einen integrierten Leiter.
 (**) **Leitend** Die leitenden Schläuche verfügen über einen Widerstandswert von <math><10^4</math> Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

2.a Schläuche

Schlauchklammer, Metall	Ø mm	Rostfreier Stahl	Hinweis	Art.Nr.
	40-60	•	Zum Einsatz mit Antistatik-Schlauch, nichttoxischem Schlauch, Stahlschlauch (Meterware) und Silikonschlauch	Z8 40040
	100	•	Zum Einsatz mit dem Antistatik-Schlauch, nichttoxischem Schlauch und Stahlschlauch (Meterware)	Z8 40044

2.b Schlauchmuffen

PVC Muffe	Ø mm	PVC	Gummi	Polyurethan	PTFE	Leitend (**)	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	40	•					Verwendet mit Flexischlauch	Z7 23022	B
	50	•				Z7 23023			
Muffe aus Hart-PVC für flexible Schlauchstücke.									

Gummi-Zwischenstück	Ø mm	PVC	Gummi	Polyurethan	PTFE	Leitend (**)	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	40		•				Zur Verwendung mit Air Schlauch	Z7 20001	B
	50		•			Z7 20002			
	70		•			Z7 20003			
Mit dem Zwischenstück aus schwarzem Gummi können Air Schlauchstücke verbunden werden.									

Polyurethan-Muffe	Ø mm	PVC	Gummi	Polyurethan	PTFE	Leitend (**)	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	40			•		•	Verwendung mit Polyurethanschlauch und Polyurethanschlauch, leitend	40000212	B
	50			•		•		40000219	
	70			•		•		Z7 20310	
Die schwarze Polyurethanmuffe ist leitend. Es wurde speziell für den Einsatz mit dem Polyurethanschlauch und dem leitenden Polyurethanschlauch entwickelt.									

Polyurethan-Muffe	Ø mm	PVC	Gummi	Polyurethan	PTFE	Leitend (**)	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	38			•		•	Verwendung mit EVAFLEX Schlauch	Z7 20324	B
	50			•		•		Z7 20325	
Die schwarze Polyurethanmuffe ist leitend. Zur Verbindung von EVAFLEX Schlauchstücken.									

() Leitend**

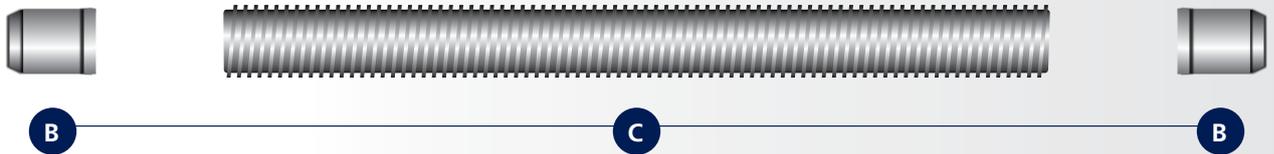
Die leitenden Schläuche verfügen über einen Widerstandswert von <math><10^4</math> Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

2.b Schlauchmuffen

Flexibles Zwischenstück 	Ø mm	PVC	Gummi	Polyurethan	PTFE	Leitend (**)	Hinweis	Art.Nr.	REF.	
	40				•			temperaturbeständig, Verwendung mit Schnellanschluss- Verlängerungen mit Kugelfedern.	Z7 20327	B
	50				•				Z7 20326	

Das weiße PTFE Zwischenstück ist temperaturbeständig. Zur Reinigung von Öfen mit isolierten Saugrohren (siehe Abschnitt 4.b) verwenden.

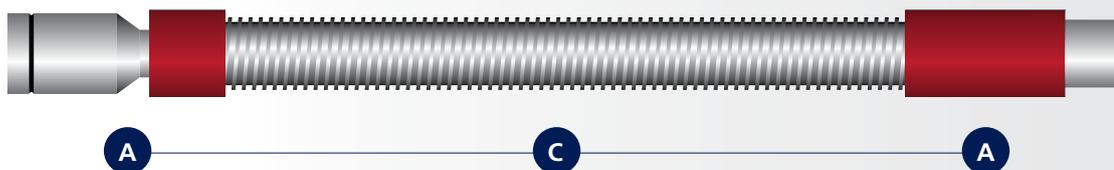
2.c Beispiele



Ø 50 mm
3 m Air Schlauch mit Muffen
Z7 22062

Ø 50 mm
5 m Gummischlauch mit Muffen
Z7 24179

Ø 70 mm
3 m Polyurethanschlauch mit Muffen
Z7 22299



Ø 40 mm
3 m Stahlschlauch mit 50/40 mm Reduzierstück, 40 mm innen/40 mm außen
Z7 22378

2.c Beispiele



B

Ø 40 mm
PVC Muffe
Z7 23022



C

Ø 40 mm
Flexibler Schlauch Meterware
Z7 24052



B

Ø 40 mm
PVC Muffe
Z7 23022



Ø 50 mm
Gummi Muffe
Z7 20002

Ø 50 mm
Air Schlauch Meterware
Z7 24025

Ø 50 mm
Gummi Muffe
Z7 20002



Ø 70 mm
Polyurethan Muffe,
leitend
Z7 20310

Ø 70 mm
Polyurethanschlauch Meterware
Z7 24112

Ø 70 mm
Polyurethan Muffe,
leitend
Z7 20310



Ø 70 mm
Polyurethan Muffe,
leitend
Z7 20310

Ø 70 mm
Polyurethanschlauch, leitend,
Meterware
Z7 24117

Ø 70 mm
Polyurethan Muffe,
leitend
Z7 20310



Ø 50 mm
Polyurethan Muffe,
leitend
Z7 20325

Ø 50 mm
Flexibler Schlauch Meterware
Z7 24181

Ø 50 mm
Polyurethan Muffe,
leitend
Z7 20325



3. Schlauchanschlüsse und Reduzierstücke

3.a Schlauchanschlüsse

Schlauchanschluss	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.	
	Schlauchanschluss	40		•		1 Innenflansch, 1 Außenflansch, für den Anschluss an Industriesauger	Z7 21005	A	
		50		•			Z7 21003		
		70		•			Z7 21001		
		100		•			Z7 21040		
	Schlauchanschluss	50		•		gebogen für Eco-Oil Modelle	ZS58F32137		
		40	•			1 Innenflansch, 1 Außenflansch, für den Anschluss an Industriesauger	Z7 22229		
		50	•				Z7 22230		
		70	•				Z7 22231		
100	•			Z7 22232					

Mit dem Schlauchanschluss können die Schläuche an jedem **Nilfisk-CFM** Sauger mit einem Schnellanschluss angeschlossen werden.

Schlauchanschluss mit Durchflussregulierung	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Schlauchanschluss mit Durchflussregulator	40		•		1 Innenflansch, 1 Außenflansch	Z8 20238	A
		50		•			Z7 22058	
		70		•			Z7 22113	
		100		•			Z7 22144	
		50	•				Z7 22221	
		70	•				Z7 22222	
		100	•				Z7 22206	

Der Schlauchanschluss mit Durchflussregulierung dient zum Anschluss der Schläuche an **Nilfisk-CFM** Sauger und ermöglicht die manuelle Regelung des Saugvakuums (Nebenluftventil).

Reduzierung	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Bajonettanschluss	38-40		•	•	Zum Anschluss eines Nilfisk-CFM Schlauches an ein Nilfisk-Advance Gerät.	Z7 22380	H
		50-40		•	•		Z7 22381	
		50-50		•	•		Z7 22382	
	Adapter Bajonettanschluss, einfach	38-40		•		1 Außenflansch. Für Bajonettanschluss, Art.Nr. 22329900	Z7 22355	H bis
		50-40		•		1 Außenflansch. Für Bajonettanschluss, Art.Nr. 22344200	Z7 22356	
		50-50		•			Z7 22357	
	Bajonettanschluss	38				Nur für Nilfisk-Advance Geräte	22329900	
		50					22344200	

Mit den Adaptern für die Bajonettanschlüsse können **Nilfisk-CFM** Schläuche an **Nilfisk-Sauger** angeschlossen werden. Zusätzlich sind einfache Adapter und einzelne Bajonette verfügbar.

3.a Schlauchanschlüsse

Schlauchverbinder	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Verbinder	40		•		2 Außenflansche	Z7 21004	P
		50		•			Z7 21002	
		70		•			Z7 21000	
		100		•			Z7 21041	
		40	•				Z7 22240	
		50	•				Z7 22241	
		70	•				Z7 22242	
<p>Verbindungsstück zum Anschluss an einen Schlauch oder Sauger oder zur Verbindung von einem Schlauch mit einem Gummi- oder Kunststoffaufsatz an einen Schlauch oder Sauger. Der Durchmesser auf beiden Seiten ist gleich.</p>								

Schlauchkupplung	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Schlauchkupplung	40		•		Schnellanschluss 1 Schnellanschluss, 1 Außenflansch	Z7 22186	P
		50		•			Z7 22187	
		70		•			Z7 22188	
<p>Schlauchkupplung zum schnellen und einfachen Anschluss von Schläuchen und/oder Gummiaufsätzen. Die Schlauchkupplung muss immer zusammen mit einem Anschlussstück oder einem Reduzierstück verwendet werden. Unterschiedliche Durchmesser sind möglich.</p>								

Gebogenes Handrohr	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Handrohr	40		•		2 Außenflansche	Z7 21013	E
		50		•		2 Außenflansche. Zum Anschluss von Nilfisk-Advance Aufsätzen.	Z7 21012	
		70		•		2 Außenflansche	Z7 21032	
		40	•			2 Außenflansche	Z7 21033	
	Handrohr reduziert	50	•			2 Außenflansche. Zum Anschluss von Nilfisk-Advance Aufsätzen.	Z7 21034	
		50-70		•		2 Außenflansche.	Z7 22153	
		50-40		•		2 Außenflansche.	Z7 22015	
		40-38		•		1 Außenflansch. Zum Anschluss von Nilfisk-Advance Aufsätzen.	Z7 22358	
	40-38	•			1 Außenflansch. Zum Anschluss von Nilfisk-Advance Aufsätzen.	Z7 22359	I	
<p>Handrohr zum Anschluss von Gummi- oder Kunststoffaufsätzen. Zur Reinigung schwer zugänglicher Stellen.</p>								

3.a Schlauchanschlüsse

Rohrverbinder	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Rohrverbinder	50		•		1 Innenflansch, 1 Schnellanschluss mit Kugelfeder, 1 Außenflansch. Verbindungsstück für Saugrohre mit Schnellanschluss und farbigen Bodendüsen und Bürsten (50 mm Durchmesser)	4072200388	
		40-38		•		1 Schnellanschluss mit Kugelfedern. Verbindungsstück für Saugrohre mit Schnellanschluss und Rundbürsten (38 mm Durchmesser)	4072200389	Q
	Rohrverbinder reduziert	50-40		•		1 Innenflansch, 1 Schnellanschluss mit Kugelfeder. 1 Außenflansch. Verbindungsstück für Saugrohre mit Schnellanschluss und farbigen Bodendüsen und Bürsten (50 mm Durchmesser)	4072200387	
		40-38		•		Zum Anschluss von Nilfisk-Advance Aufsätzen.	4072200390	Q bis
<p>Rohrverbinder zum Anschluss von Saugrohren mit Schnellanschluss an Aufsätze. Speziell zur Verwendung mit Reduzierstück (Art.Nr. 4072200390) und 40 mm Bogenverbinder zum Anschluss von 38 mm Nilfisk-Sauger Aufsätzen.</p>								

3.b Reduzierstücke

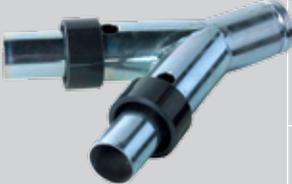
Reduzierstück	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Reduzierstück	40-32	•			1 Innenflansch 1 Außenflansch	Z7 22347	A
		50-32		•			Z7 22313	
		50-40		•			Z7 22000	
		50-32	•				Z7 22346	
		50-40	•				Z7 22223	
		70-40		•			Z7 22002	
		70-50		•			Z7 22001	
		70-40	•				Z7 22224	
		70-50	•				Z7 22225	
		100-50		•			Z7 22126	
		100-70		•			Z7 22125	
		100-50	•				Z7 22226	
		100-70	•				Z7 22227	
Reduzierstück zum Anschluss eines Saugers mit Schnellanschluss an einem Schlauch mit geringerem Durchmesser.								

Reduzierstück mit Durchflussregulierung	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	Reduzierstück mit Durchflussregulierung	50-40		•		1 Innenflansch 1 Außenflansch	Z7 22112	A
		50-40	•				Z7 22234	
		70-40		•			Z7 22164	
		70-50		•			Z7 22162	
		70-40	•				Z7 22235	
		70-50	•				Z7 22236	
		100-50		•			Z7 22165	
		100-70		•			Z7 22163	
Reduzierstück mit Durchflussregulierung zum Anschluss eines Schlauches mit geringerem Durchmesser als der Anschluss am Sauger. Ermöglicht die manuelle Regulierung der Saugkraft (Nebenluftventil).								

3.c Y-Stücke und 3er Y-Stücke

 Y-Stück	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.	
	Y-Stück	40-40-40			•		1 Innenflansch	Z7 22061	A
		50-50-50			•			Z7 22059	
		70-70-70			•			Z7 22110	
		100-100-100			•			Z7 22135	
		40-40-40		•				Z7 22145	
		50-50-50		•				Z7 22146	
		70-70-70		•				Z7 22282	
		100-100-100		•				Z7 22157	
Y-Stück zum Anschluss von 2 Schläuchen an einen Sauger oder an einen Schlauch. Mit dem Y-Stück kann mit einem Sauger an zwei Orten gleichzeitig gearbeitet werden.									

 Y-Reduzierstück	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.	
	Y-Reduzierstück	40-32-32			•		1 Innenflansch	Z7 22253	A
		50-32-32			•			Z7 22254	
		50-40-40			•			Z7 22060	
		50-40-40		•				Z7 22261	
		70-32-32			•			Z7 22252	
		70-40-40			•			Z7 22111	
		70-50-50			•			Z7 22064	
		70-40-40		•				Z7 22262	
		70-50-50		•				Z7 22263	
		100-50-50			•			Z7 22128	
		100-70-70			•			Z7 22127	
		100-70-70		•				Z7 22307	
Y-Reduzierstück zum Anschluss von zwei Schläuchen an einen Sauger oder Schlauch mit größerer Anschlussöffnung.									

 Y-Reduzierstück mit Durchflussregulierung	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.	
	Y-Reduzierstück mit Durchflussregulator	40-40-40			•		1 Innenflansch	Z7 22114	A
		50-50-50			•			Z7 22056	
		50-50-50		•				Z7 22250	
Y-Reduzierstück mit Durchflussregulierung zum Anschluss von zwei Schläuchen. Ermöglicht die manuelle Regulierung des Saugvakuums individuell pro Anschluss (Nebenluftventil).									

3.c Y-Stücke und 3er Y-Stücke

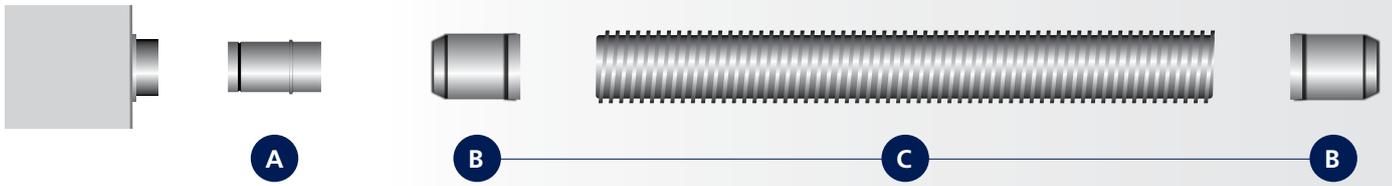
Y-Reduzierstück mit separater Durchflussregulierung 	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.	
	Y-Reduzierstück mit separater Durchflussreg.	50-40-40			•		1 Innenflansch	Z7 22057	A
		70-50-50			•			Z7 22065	
		70-50-50		•				Z7 22249	
		100-50-50			•			Z7 22130	
		100-70-70			•			Z7 22129	
Y-Reduzierstück mit separater Durchflussregulierung zum Anschluss von zwei Schläuchen an einen Sauger oder Schlauch mit manueller Regulierung des Saugvakuums für jedes Gerät einzeln (Nebenluftventil).									

3er Y-Stück 	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	3er Y-Stück	50-50-50-50			•		1 Innenflansch	Z7 22179
3er Y-Stück zum Anschluss von drei Schläuchen an einen Sauger oder Schlauch. Ermöglicht die gleichzeitige Reinigung an drei Orten mit einem Sauger.								

3er Y-Reduzierstück 	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.	
	3er Y-Reduzierstück	50-40-40-40			•		1 Innenflansch	Z7 22260	A
		70-50-50-50			•			Z7 22259	
		100-50-50-50			•			ZS071S22105	
3er Y-Reduzierstück zum Anschluss von drei Schläuchen an einen Sauger oder einen Schlauch mit einem größeren Durchmesser als die angeschlossenen Schläuche.									

3er Y-Reduzierstück mit Durchflussregulator 	Beschreibung	Ø mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Verchromt	Hinweis	Art.Nr.	REF.
	3er Y-Reduzierstück mit Durchflussregulator	50-50-50-50			•		1 Innenflansch	Z8 20234
3er Y-Reduzierstück mit Durchflussregulierung zum Anschluss von drei Schläuchen mit manueller Regulierung des Saugvakuums (Nebenluftventil).								

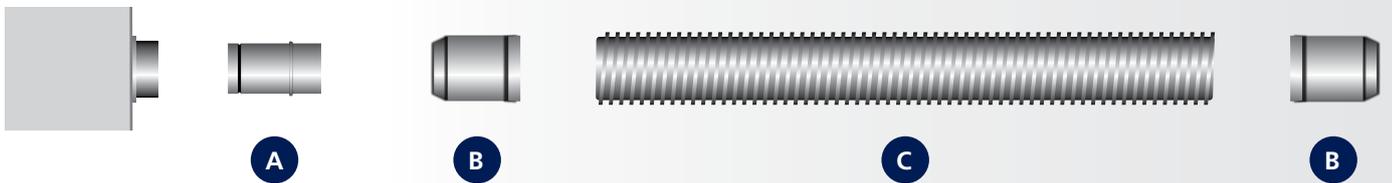
3.d Beispiele



Einlass-Fitting
Ø 40 mm
Nilfisk-CFM
Sauger

Ø 40 mm
Schlauch-
anschluss
Z7 21005

Ø 40 mm
3 m Gummischlauch mit Muffen
Z7 24005



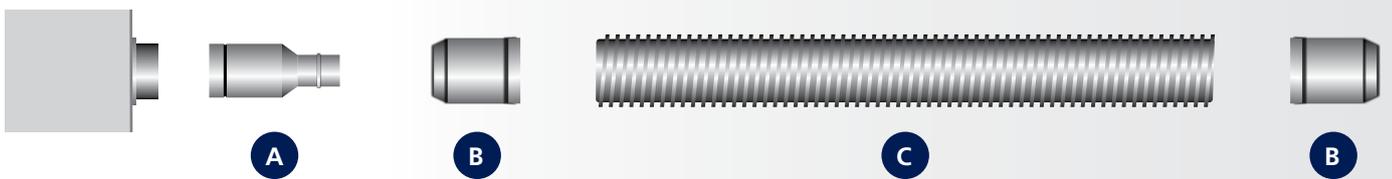
Einlass-Fitting
Ø 50 mm
Nilfisk-CFM
Sauger

Ø 50 mm
Schlauch-
anschluss
Z7 21003

Ø 50 mm
Muffe
Z7 23023

Ø 50 mm
Flexibler Schlauch, Meterware
Z7 24053

Ø 50 mm
Muffe
Z7 23023



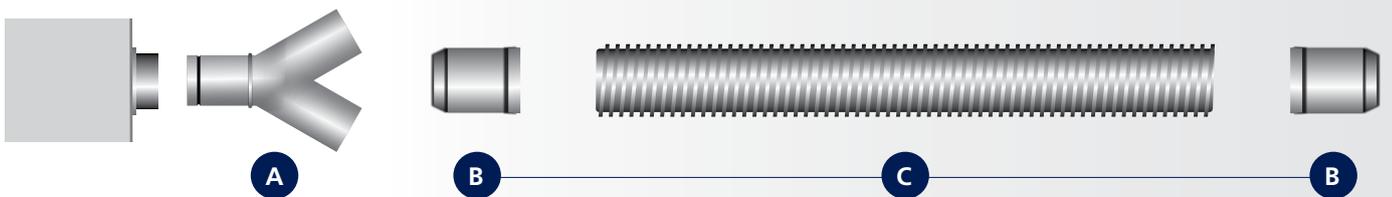
Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Nilfisk-CFM
Sauger

Ø 70/50 mm
Reduzierstück
Z7 22001

Ø 50 mm
Muffe
Z7 23023

Ø 50 mm
Flexibler Schlauch Meterware
Z7 24053

Ø 50 mm
Muffe
Z7 23023



Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Nilfisk-CFM
Sauger

Ø 70/70/70 mm
Y-Stück
Z7 22110

Ø 70 mm
5 m Polyurethanschlauch mit Muffen
Z7 22367

3.d Beispiele



C

Ø 40 mm
Flexibler Schlauch Meterware
Z7 24052



B

Ø 40 mm
Muffe
Z7 23022



E

Ø 40 mm
Handrohr
Z7 21013



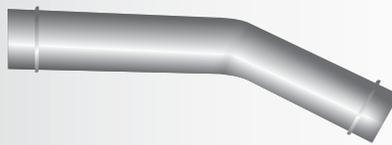
C

Ø 50 mm
Flexibler Schlauch Meterware
Z7 24053



B

Ø 50 mm
Muffe
Z7 23023



E

Ø 50 mm
Handrohr
Z7 21012



C

Ø 50 mm
Air Schlauch Meterware
Z7 24025



B

Ø 50 mm
Mufe
Z7 20002



P

Ø 50 mm
Verbinder
Z7 21002



B

Ø 50 mm
Muffe
Z7 20002



C

Ø 50 mm
Air Schlauch Meterware
Z7 4025



C

Ø 50 mm
Air Schlauch Meterware
Z7 24025



B

Ø 50 mm
Muffe
Z7 20002



A

Ø 50 mm
Schlauch-
anschluss
Z7 21003



P

Ø 50 mm
Schlauchkupplung
Z7 22187



B

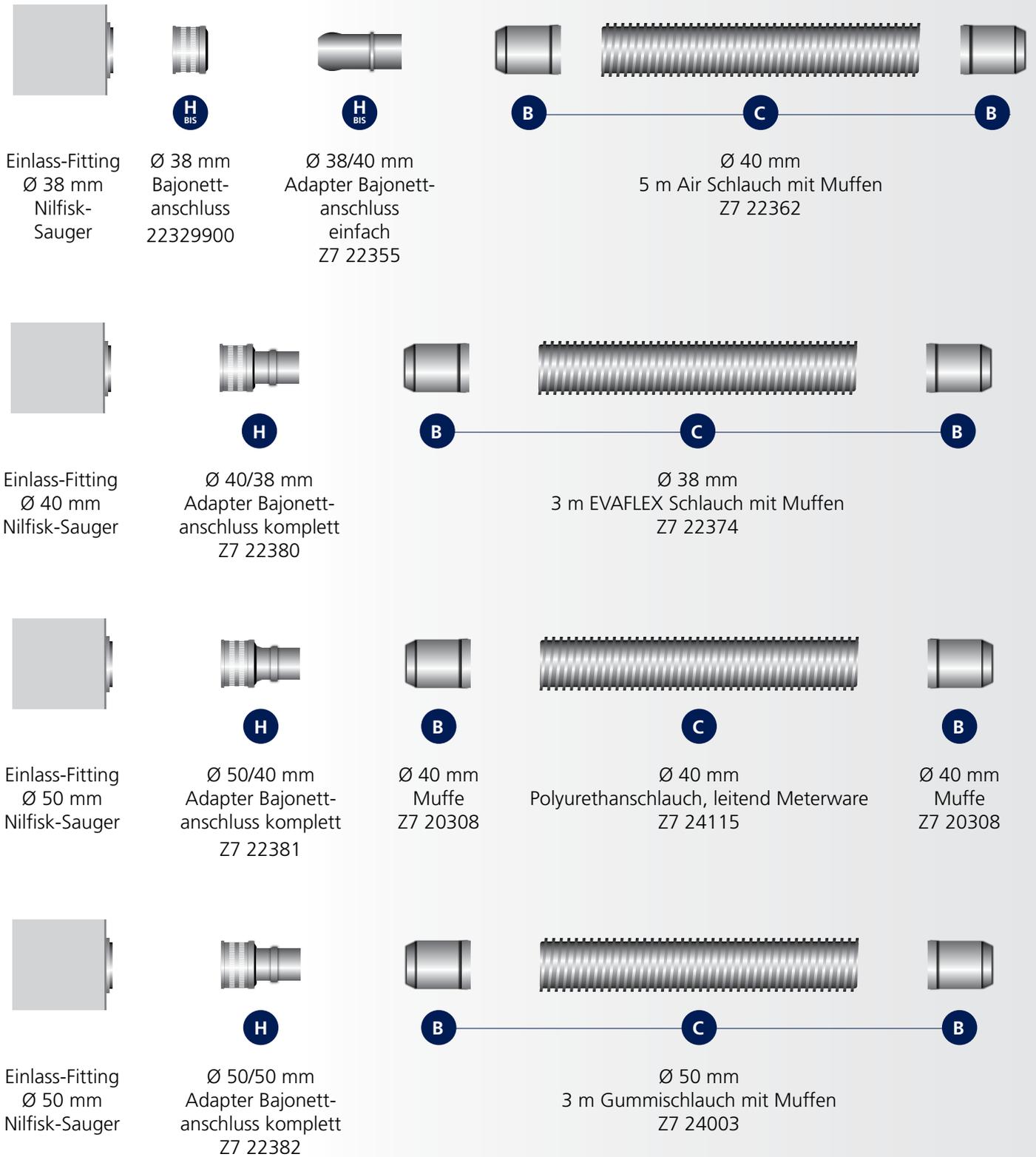
Ø 50 mm
Muffe
Z7 20002



C

Ø 50 mm
Air Schlauch Meterware
Z7 24025

3.d Beispiele



3.d Beispiel



C

Ø 40 mm
Polyurethanschlauch Meterware
Z7 24110



B

Ø 40 mm
Muffe
Z7 20308



I

Ø 40/38 mm
gebogenes Handrohr reduziert
Z7 22359



C

Ø 50 mm
EVAFLEX Schlauch Meterware
Z7 24181



B

Ø 50 mm
Muffe
Z7 20325



E

Ø 50 mm
gebogenes Handrohr reduziert
Z7 21034

4.a Saugrohre

 Saugrohr gebogen mit Schnellkupplung	Beschreibung	Ø mm	Länge mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verchromt	Bemerkung	Art.Nr.	REF.	
		40					•	1 Schnellanschluss	Z7 22121	F
		50					•		Z7 22122	
		40			•				Z7 22026	
		50			•				Z7 22025	
		70			•				Z7 22091	
		40				•			40000215	
		50				•			40000222	

Das Saugrohr ist ein wichtiges Zubehörteil für die Bodenreinigung. Es wird zwischen dem Handrohr und der Bodendüse eingesetzt. Es ist mit einem Schnellanschluss ausgestattet und in verschiedenen Materialien und Durchmessern verfügbar.

 Saugrohr mit Schnellkupplung	Beschreibung	Ø mm	Länge mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verchromt	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
		40	1000	•			1 Schnellanschluss, 1 Innenflansch	Z7 22008	D
		40	2000	•				Z7 22007	
		40	3000	•				Z7 22006	
		50	1000	•				Z7 22005	
		50	2000	•				Z7 22004	
		50	3000	•				Z7 22003	

Die Aluminium-Saugrohre mit Schnellkupplungen sind in drei verschiedenen Längen verfügbar und nehmen die Aufsätze auf (evtl. muss die Kugelfeder entfernt werden), um hochgelegene Bereiche und Wände zu reinigen. Mit dem Innenflansch können die Saugrohre leicht miteinander verbunden werden.

 Saugrohr mit Schnellanschluss	Beschreibung	Ø mm	Länge mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verchromt	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Saugrohr mit Schnellanschluss	40	1000	•			1 Schnellanschluss mit Kugelfederanschluss	Z7 22386	D bis
		50	1000	•				Z7 22385	
Ersatzfeder	40-50				•		Für Schnellanschluss	Z7 20328	-

Die Aluminiumsaugrohre mit Schnellanschluss und Kugelfeder sind 1 m lange Rohre und können durch die Verbindung mit Loch und Kugelfeder leicht miteinander verbunden werden. Neben der Reinigung hochgelegener Bereiche (z.B. mit farbigen Bürsten und einem 50 mm Verbindungsstück, Art.Nr. 4072200388, oder einem 50/40 mm Verbindungsstück, Art.Nr. 4072200387) in Verbindung mit PTFE Zwischenstücken (siehe Abschnitt 2.b) und den Bodendüsen mit Silikonlippe (siehe Abschnitt 5.a), können diese Saugrohre auch zur Reinigung von Öfen eingesetzt werden (siehe Abschnitt 7, Ofenreinigungsset).

 Saugrohr für IVT 1000	Beschreibung	Ø mm	Länge mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verchromt	Bemerkung	Art.Nr.	REF.	
	Saugrohr/Griff	32	1000			•		Set bestehend aus zwei Saugrohren aus Stahl (AISI316)	11112500	F
	Zwischenrohr	32	250			•		Zwischenrohr AISI316 Stahl	11882505	

Saugrohr aus rostfreiem Stahl mit 32 mm Durchmesser nur zur Verwendung mit dem Sauger IVT 1000. Die beiden verfügbaren Saugrohre sind einfach zu verbinden (konische Steckverbindung) und bilden zusammengesteckt einen Griff.
Das 250 mm lange Rohr (32 mm Durchmesser) kann auch für den IVT 1000 verwendet werden. Zur Verbindung des Schlauches mit Aufsätzen. Material: rostfreier Stahl.

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 30 columns and 40 rows of small squares.

4.b Beispiele



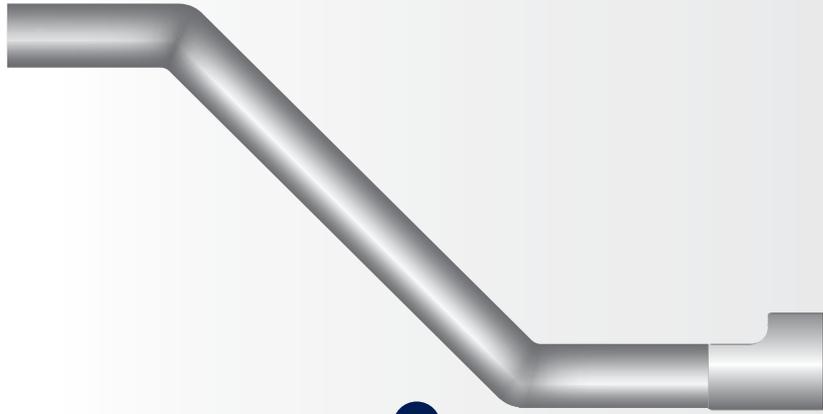
C

Ø 40 mm
Flexischlauch
Meterware
Z7 24052



B

Ø 40 mm
Muffe
Z7 23022



F

Ø 40 mm
gebogenes Saugrohr mit Schnellkupplung
Z7 22121



J

Ø 40 mm
Bodendüse mit Rollen
für Staub und
Flüssigkeiten
(400 mm)
Z7 22030



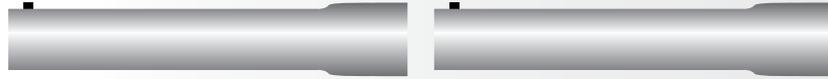
C

Ø 38 mm
EVAFLEX
Schlauch
Meterware
Z7 24176



B

Ø 38 mm
Muffe
Z7 20324



D
BIS

Ø 40 mm
Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

D
BIS



L
BIS

Ø 40 mm
Bürste
(300 mm)
Z7 22194



C

Ø 40 mm
Air Schlauch
Meterware
Z7 24024



B

Ø 40 mm
Muffe
Z7 20001



D
BIS

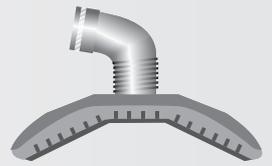
Ø 40 mm
Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

D
BIS



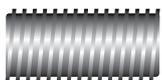
Q

Ø 50/40 mm
Rohrverbinder
reduziert
4072200387



M

Ø 50 mm
Bogenbürste
für Rohre
(300 mm)
22432600



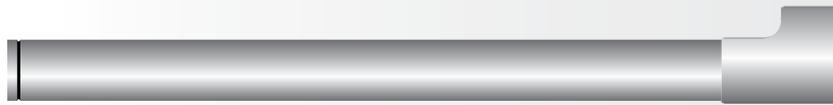
C

Ø 40 mm
Air Schlauch
Meterware
Z7 24024



B

Ø 40 mm
Muffe
Z7 20001



D

Ø 40 mm
Saugrohr mit Schnellkupplung (3 m)
Z7 22006

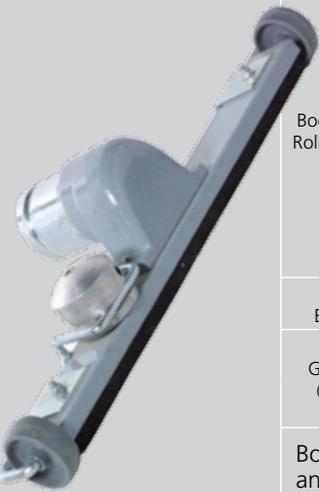
4.b Beispiele



5. Bodendüsen und Bürsten

5.a Bodendüsen

Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten	Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Temperaturbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten	40	300			•			Mit zwei Gummilippen (Silikonlippen in der Stahlausführung), Einstellschraube für die Rollen und 1 Innenflansch	Z7 22171	J
		50	300			•				Z7 22172	
		40	400			•				Z7 22030	
		50	400			•				Z7 22029	
		40	400		•					40000216	
		50	400		•					40000223	
		50	500			•				Z7 22147	
		70	500			•				Z7 22092	
	Rolle für Bodendüse	40							Z8 20123	-	
	Gummilippe (10 Stück)		300/400							Z8 20295	-
		500							Z8 20296	-	
Düse mit Rollen und Gummilippe (Silikonlippe in der Stahlausführung) zur Reinigung von Staub und Flüssigkeiten. Mit dem Innenflansch ist sie leicht an die Saugrohre anzuschließen (siehe Abschnitt 4.a).											

Bodendüse mit Rollen für Staub	Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Temperaturbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Bodendüse mit Rollen für Staub	40	300			•			Mit zwei Bürstenlippen, Einstellschraube und Innenflansch	Z7 22174	J
		50	300			•				Z7 22175	
		40	400			•				Z7 22138	
		50	400			•				Z7 22137	
		50	500			•				Z7 22148	
		70	500			•				Z7 22149	
	Rolle für Bodendüse	40							Z8 20123	-	
	Gummilippe (10 Stück)		300/400							Z8 23040	-
		500							Z8 23041	-	
Bodendüse mit Rollen zur Reinigung von Staub. Mit dem Innenflansch ist sie leicht an die Saugrohre anschließbar (siehe Abschnitt 4.a).											

5.a Bodendüsen

Ofendüse	Beschreibung		Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Temperaturbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Ofendüse mit Rollen			40	400			•		•	Mit zwei Silikonlippen, Einstellschraube für die Rollen, 1 Innenflansch und Kugelfeder-Schnellanschluss	Z7 22272
			50	400			•		•	Z7 22273		
Ofendüse			40	400	•				•	1 Innenflansch und 1 Kugelfeder-Schnellanschluss	Z7 22031	
			50	400	•				•		Z7 22032	
Silikonlippen				500							Z8 20255	-

Die Ofendüsen sind besonders temperaturbeständig. Es stehen zwei Ausführungen zur Verfügung: Mit Rollen und Silikonlippe oder komplett aus Aluminium. Beide sind mit Schnellanschluss und Kugelfeder ausgestattet, so dass sie leicht an die Saugrohre (siehe Abschnitt 4.a) anzuschließen sind.

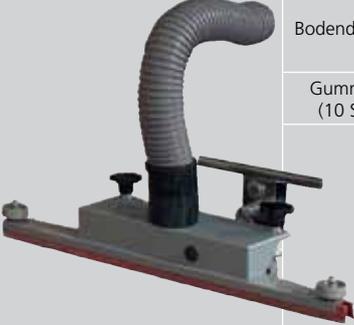
Düse für Fahrzeuge	Beschreibung		Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Temperaturbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Düse für Fahrzeuge			50	200	•					"C" Borstenprofil und 1 Innenflansch	Z7 22170

Dank ihrer kompakten Abmessungen und dem C-Profil der Borsten ist diese Bürste besonders für den Einsatz in Fahrzeugen geeignet. Material: Aluminium mit Innenflansch und Schnellanschluss zum Verbinden der entsprechenden Saugrohre (siehe Abschnitt 4.a).

Bodendüse für Flüssigkeiten	Beschreibung		Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Temperaturbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Bodendüse für Flüssigkeiten			40	400			•			Mit zwei Gummilippen (Silikonlippe bei Stahlausführung), Zwei Nylonabdeckungen und 1 Innenflansch	Z7 22028
			50	400			•			Z7 22027		
			40	400		•				Z7 22296		
			50	400		•				Z7 22294		
			40	500			•			Z7 22168		
			50	500			•			Z7 22167		
Gummilippe				400							Z8 20086	-
				500							Z8 20087	-
Silikonlippen				500							Z8 20255	-

Düse zur Bodenreinigung. Mit zwei Gummilippen, bzw. Silikonlippen in der Stahlausführung. Mit dem Innenflansch leicht an die Saugrohre anzuschließen.

5.a Bodendüsen

 Bodendüse fest	Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Temperaturbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.	
	Bodendüse, fest	70	600				•			Mit zwei Gummilippen und zwei Rollen	Z7 22085	J
		70	700				•		Z7 22086			
	Gummilippe (10 Stück)		600/700								Z8 20297	-
<p>Die feste Bodendüse ist speziell für die Reinigung großer Flächen geeignet. Sie ist mit zwei Gummilippen und zwei Rollen ausgestattet. Mit dem Schnellanschluss (70 mm Durchmesser) ist sie leicht an den Sauger anzuschliessen (Frontmontage).</p>												

 Bodendüsen für IVT 1000	Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Temperaturbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.	
	Standard Bodendüse für IVT1000	32	300		•		•			Bürstenprofil und Stahlschluss	22431611	J
	Bodendüse antistatisch für IVT1000	32	300		•		•		22431608			
	Autoklaven-Bodendüse für IVT1000	32	300		•		•	•	Silikonprofile FDA zugelassen und Stahlschluss	22430808		
<p>Diese drei Bodendüsen wurden speziell für den IVT 1000 Sauger entwickelt. Neben der Standardausführung und der Antistatikausführung steht auch ein Model mit Silikonprofil mit FDA Zulassung zur Reinigung von Autoklaven zur Verfügung. Alle drei Düsen eignen sich zur Aufnahme von Staub.</p>												

5.b Bürsten

Bürste	Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	Polypropylen	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Bodenbürste	40	220				•		Bürstenprofil, 90° Anschlussbogen und 1 Innenflansch	Z7 22042	L
		50	220				•			Z7 22038	
		40	300				•			Z7 22043	
		50	300				•			Z7 22039	
		70	300				•			Z7 22077	
		40	400				•			Z7 22044	
		50	400				•			Z7 22040	
		70	400				•			Z7 22078	
		50	500				•			Z7 22041	
		70	500				•			Z7 22093	
	Wandbürste	40	220				•		Borstenprofil, 30° Anschlussbogen und 1 Innenflansch sowie Schnellanschluss mit Kugelfeder	Z7 22193	L bis
		50	220				•			Z7 22196	
		40	300				•			Z7 22194	
		50	300				•			Z7 22197	
		40	400				•			Z7 22195	
		50	400				•			Z7 22198	
		50	500				•			Z7 22199	
Ersatzteile Bürsten			220				•		Ohne Bürstenverbinder	Z8 23009	-
			300				•			Z8 23010	
			400				•			Z8 23011	
			500				•			Z8 23012	

Die rechteckigen Bürsten eignen sich besonders zur Reinigung von Böden, während die 30° Bürsten besonders zur Reinigung von Wänden geeignet sind. Beide bestehen aus PVC und verfügen über ein schwarzes Bürstenprofil. Die Bürsten sind einfach mit den Saugrohren zu verbinden (vgl. Abschnitt 4.a). Bei Anschluss an die Saugrohre mit Schnellanschluss sind die Kugelfedern zu entfernen.

5.b Bürsten

Bogenbürste für Rohre



Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	Polypropylen	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
Bogenbürste für Rohre	40	100				•		Borstenprofil, 1 Innenflansch und Schnellanschluss mit Kugelfeder	Z7 22132	L bis
	50	100				•			Z7 22131	
	40	200				•			Z7 22134	
	50	200				•			Z7 22133	
Bogenbürste Ersatzteile	40/50	100				•		Ohne Schnellanschluss mit Kugelfeder	Z8 24042	-
	40/50	200				•			Z8 24043	

Die Bogenbürste eignet sich zur Reinigung von Rohren, insbesondere in hängenden Installationen. Dank der Hakenform beider Ausführungen (100 mm und 200 mm) sind die Rohre schnell und effizient zu reinigen. Die Bogendüse muss mit den Saugrohren verwendet werden (siehe Abschnitt 4.a). Besonders wenn ein Schnellanschluss für das Saugrohr verwendet wird, ist die Kugelfeder zu entfernen.

5.c Farbige Düsen und Bürsten

Bürste für ebene Flächen	Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Düse für ebene Flächen	50	300		•	•	•		Mit Gummilippe, für Autoklaven geeignet, FDA zugelassen, grün	22432306	M
		50	300	•		•	•		Mit Gummilippe, für Autoklaven geeignet, FDA zugelassen, dunkelgrau	22432301	
		50	300	•		•		•	Mit Gummilippe, FDA zugelassen, schwarz	22432302	
Düsen-Ersatzteile			300			•	•		Grün, ohne Anschlussstück für Bodendüse	32430806	-
			300			•	•		Dunkelgrau, ohne Anschlussstück für Bodendüse	32430801	
			300			•		•	Schwarz, ohne Anschlussstück für Bodendüse	32430802	
Düsen-Ersatzteile		50			•				Anschlussstück, drehbar	10645031	-
		50		•						10645011	

Die farbigen Düsen für ebene Flächen sind speziell für Einsätze im Nahrungsmittel- und Pharmaziebereich (besonders zur Reinigung hochgelegener Bereiche) konzipiert. Die Düsen sind für Autoklaven und in leitender Ausführung verfügbar sowie FDA zugelassen. Die Düsen sind in grün, grau und schwarz (leitend) erhältlich. In Verbindung mit dem drehbaren Anschlussstück sind die Düsen extrem beweglich und vielseitig einsetzbar. (Für den Anschluss mit Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder, 50/40 mm Reduzierstück verwenden, Art.Nr. 4072200387 oder mit 50 mm Saugrohranschluss verbinden, Art.Nr. 4072200388).

(*) Antistatisch

Die antistatischen Bodendüsen/Bürsten verfügen über einen Widerstandswert <math><10^9</math> Ohm und/oder einen integrierten Leiter.

(**) Leitend

Die leitenden Bodendüsen/Bürsten verfügen über einen Widerstandswert von <math><10^4</math> Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

5.c Farbige Düsen und Bürsten

Bürste für ebene Flächen	Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
		50	300		•	•		•	Borstenprofil, FDA zugelassen, schwarz	22432902	M
		50	300		•	•	•		Borstenprofil, FDA zugelassen, grau	22432900	
	Bürste für ebene Flächen	50	300	•		•	•		Borstenprofil, für Autoklaven geeignet, FDA zugelassen, dkl. grau	22432901	
		50	300	•		•	•		Borstenprofil, für Autoklaven geeignet, FDA zugelassen, blau	22432907	
		50	300	•		•	•		Borstenprofil, für Autoklaven geeignet, FDA zugelassen, rot	22432905	
		50	300	•		•	•		Borstenprofil, für Autoklaven geeignet, FDA zugelassen, grün	22432906	
Bürsten- Ersatzteile			300			•		•	Schwarz, ohne Anschlussstück für Bodendüse	42431602	-
			300			•	•		Grau, ohne Anschlussstück für Bodendüse	42431600	
			300			•	•		Dunkelgrau, ohne Anschlussstück für Bodendüse	42431601	
			300			•	•		Blau, ohne Anschlussstück für Bodendüse	42431607	
			300			•	•		Rot, ohne Anschlussstück für Bodendüse	42431605	
			300			•	•		Grün, ohne Anschlussstück für Bodendüse	42431606	
Anschluss- stück Ersatzteile		50			•				Anschlussstück, drehbar	10645031	-
		50		•						10645011	
<p>Die farbigen Bürsten für ebene Flächen sind speziell für Einsätze im Nahrungsmittel- und Pharmaziebereich (besonders zur Reinigung hochgelegener Bereiche) konzipiert. Die Düsen sind in verschiedenen Farben verfügbar, für Autoklaven geeignet und FDA zugelassen. Die Düsen stehen in grün, grau und schwarz (leitend) zur Verfügung. In Verbindung mit dem drehbaren Anschlussstück muss ein Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder und 50/40 mm Reduzierstück verwendet werden.</p>											

(*) Antistatisch Die antistatischen Bodendüsen/Bürsten verfügen über einen Widerstandswert $<10^9$ Ohm und/oder einen integrierten Leiter.

() Leitend** Die leitenden Bodendüsen/Bürsten verfügen über einen Widerstandswert von $<10^4$ Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

5.c Farbige Düsen und Bürsten

Beschreibung	Ø mm	Breite mm	Rostfreier Stahl	Verzinkt	Polypropylen	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
Bogenbürste für Rohre	50	100			•		•	Borstenprofil, FDA zugelassen, schwarz	22432402	M
		200			•		•		22432502	
		300			•		•		22432602	
		100			•	•		Borstenprofil, FDA zugelassen, grau	22432400	
		200			•	•			22432500	
		300			•	•			22432600	
Bogenbürste Ersatzteile	50	100			•		•	Schwarz, ohne Anschlussstück für Bürste	42430902	-
		200			•		•		42431002	
		300			•		•		42431102	
		100			•	•		Grau, ohne Anschlussstück für Bürste	42430900	
		200			•	•			42431000	
		300			•	•			42431100	
Anschlussstück Ersatzteile	50			•				Anschlussstück, drehbar	10645031	-
				•					10645011	

Die gebogenen, farbigen Bürsten für Rohre mit Profil sind ideal für die Reinigung von Staub auf Rohren in hängenden Installationen. Verfügbar in zwei Farben: grau und schwarz (leitend) und drei Größen, FDA zugelassen. Mit drehbarem Anschlussstück, müssen die Bürsten mit einem Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder und den entsprechenden Anschlussstücken (mit 50/40 mm Reduzierstück und Kugelfeder oder 50 mm Anschlussstück mit Kugelfeder) verwendet werden.

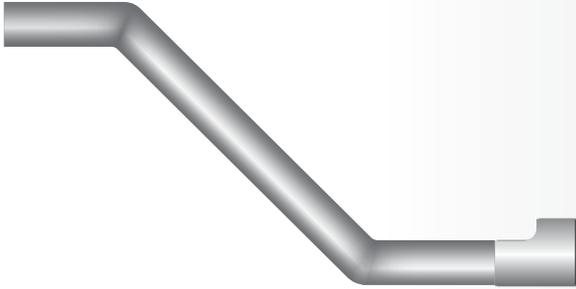
(*) Antistatisch

Die antistatischen Bodendüsen/Bürsten verfügen über einen Widerstandswert <math><10^9</math> Ohm und/oder einen integrierten Leiter.

(**) Leitend

Die leitenden Bodendüsen/Bürsten verfügen über einen Widerstandswert von <math><10^4</math> Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

5.d Beispiele



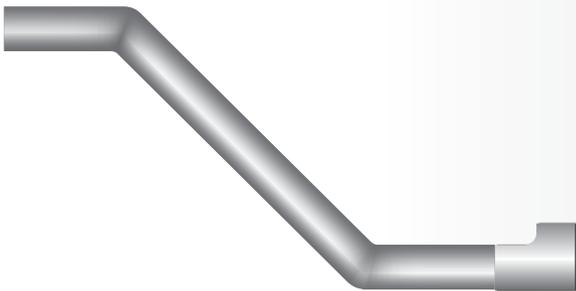
F

Ø 40 mm
gebogenes Saugrohr
Z7 22121



J

Ø 40 mm
Bodendüse für Flüssigkeiten (400 mm)
Z7 22296



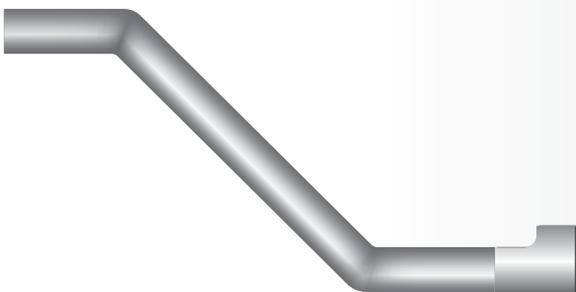
F

Ø 70 mm
gebogenes Saugrohr
Z7 22091



J

Ø 70 mm
Bodendüse mit Rollen für Staub (500 mm)
Z7 22149



F

Ø 50 mm
gebogenes Saugrohr
40000222



L

Ø 50 mm
Bodenbürste (300 mm)
Z7 22039

5.d Beispiele



D
BIS

Ø 40 mm

Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

D
BIS



L
BIS

Ø 40 mm

Bogenbürste für Rohre (200 mm)
Z7 22134



D
BIS

Ø 40 mm

Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

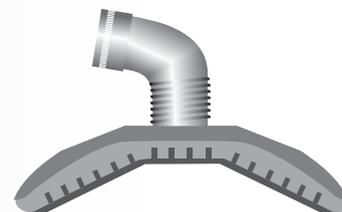
D
BIS



Q

Ø 50/40 mm

Rohrverbinder reduziert
4072200387

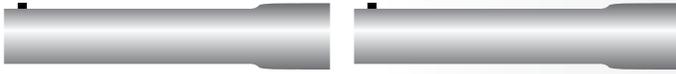


M

Ø 50 mm

Bogenbürste für Rohre (300 mm)
22432600

5.d Beispiele



D
BIS

Ø 40 mm

Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

D
BIS



Q

Ø 50/40 mm

Rohrverbinder reduziert
4072200387



M

Ø 50 mm

Düse für ebene Flächen (300 mm)
22432302



D
BIS

Ø 50 mm

Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22385

D
BIS



Q

Ø 50 mm

Rohrverbinder
4072200388



M

Ø 50 mm

Düse für ebene Flächen (300 mm)
22432302

5.d Beispiele

**B**

Ø 40 mm
PTFE Zwischenstück
Z7 20327

**D
BIS**

Ø 40 mm
Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

**D
BIS****J**

Ø 40 mm
Ofendüse mit Rollen (400 mm)
Z7 22272

**B**

Ø 40 mm
PTFE Zwischenstück
Z7 20327

**D
BIS**

Ø 40 mm
Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

**D
BIS****J**

Ø 40 mm
Ofendüse (400 mm)
Z7 22031

6. Aufsätze

6.a Gummiaufsätze

Gummischrägrohrdüse	Beschreibung	Ø mm	Al	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	NBR	Silikon	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Ölbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Gummischrägrohrdüse	40					•				•		Z7 21011	N
		50					•				•		Z7 21010	
		70					•				•		Z7 21009	
	40								•	•		Z7 21081		
	50								•	•		Z7 21082		
	40							•				für Autoklaven	Z7 21086	
	50						•					Länge 245mm, grau	80650900	
	50						•					Länge 500 mm, grau	80691100	

Die Schrägrohrdüsen sind aus Nitril-Gummi. Schwarze Schrägrohrdüsen sind ölbeständig und leitend, so dass sie zur Reinigung von Spänen und Ölen in Maschinenwerkzeugen verwendet werden können. Sie sind in Längen von 200 mm bis 500 mm verfügbar. Die Silikonausführung ist nur mit 40 mm Durchmesser verfügbar, für Autoklaven geeignet.

Gummischrägrohrdüse, konisch	Beschreibung	Ø mm	Al	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	NBR	Silikon	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Ölbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Gummischrägrohrdüse, konisch	32					•					grau	81141101	
		32					•		•			schwarz	81932600	
		32							•				Für Autoklaven geeignet, transparent weiß	

Diese 32 mm Gummischrägrohrdüse, konisch ist für den IVT 1000 Sauger geeignet. Es sind drei Ausführungen verfügbar: Standard, antistatisch und für Autoklaven (Silikon). Sie müssen immer mit einem Saugrohr verwendet werden (Art.Nr. 11882505, siehe Abschnitt 4.a). Alle drei Ausführungen sind 240 mm lang.

50/20 Spitzdüse, konisch	Beschreibung	Ø mm	Al	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	NBR	Silikon	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Ölbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Spitzdüse, konisch	40					•					Inkl. 50/40 mm Reduzierstück	Z7 22142	N
		50					•					Inkl. 50 mm Muffen	Z7 22141	
		50					•				•	Schwarz, gebogen. Ohne Anschluss und Reduzierstück.	82167400	
	Spitzdüse, konisch Ersatzteile	50										Ohne Anschluss oder Reduzierstück.	Z8 24046	-

Die 300 mm langen, konischen Spitzdüsen 50/20 weisen eine deutliche Verjüngung von 50 auf 20 mm auf. Sie werden zur Reinigung von Werkzeugmaschinen eingesetzt.

(*) Antistatisch Die antistatischen Aufsätze verfügen über einen Widerstandswert $<10^9$ Ohm und/oder einen integrierten Leiter.

() Leitend** Die leitenden Aufsätze verfügen über einen Widerstandswert von $<10^4$ Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

6.a Gummiaufsätze

Gummidüse	Beschreibung	Ø mm	Al	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	NBR	Silikon	Antistatisch (*)	Leitend (**)	Ölbeständig	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
		50					•				•	Länge 120 mm, grau	Z7 21030	
		50					•			•	•	Länge 120 mm, schwarz	Z7 21080	
	Gummidüse	50					•					Länge 200 mm, grau	80640500	N
		50					•		•		•	Länge 200 mm, schwarz	80640501	
		50				•					•	Länge 200 mm, schwarz	82167300	

Diese gezahnte Gummidüse eignet sich hervorragend zur Reinigung von Spänen und Staub in Maschinen. Verfügbar sind die Ausführungen Standard (grau) und leitend (schwarz) in 120 mm oder 200 mm Länge. Die PVC Düse ist ölbeständig (25 mm x 90 mm). Diese Aufsätze sind mit 50/40 mm Reduzierstücken oder einem 50 mm Anschlussstück zu verwenden. Alternativ können sie mit einem gebogenen Anschlussstück und 50/40 mm Reduzierstück oder einem 50 mm Bogenstück verwendet werden.

(*) Antistatisch Die antistatischen Aufsätze verfügen über einen Widerstandswert <math><10^9</math> Ohm und/oder einen integrierten Leiter.

() Leitend** Die leitenden Aufsätze verfügen über einen Widerstandswert von <math><10^4</math> Ohm. Einige Ausführungen verfügen über einen integrierten Leiter.

6.b Fugendüsen

Fugendüse	Beschreibung	Ø mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Fugendüse, flach	40			•		1 Außenflansch	Z7 21027	G
		50			•			Z7 21026	
		70			•			Z7 21028	
		50			•		1 Innenflansch	Z7 21074	
		32		•			Nur für IVT1000; AISI316; Länge 250 mm	80552000	
		40		•			1 Außenflansch	40000213	
		50		•				40000220	
		40						•	
		50					•	Z7 24013	
			Fugendüse, flach mit Reduzierstück	40			•		
50					•		Z7 22021		
	Fugendüse, flach, gebogen	50			•		1 Außenflansch	Z 7 21075	
		70				•	Z7 24012		
	Fugendüse, flach mit Außenbürste	40			•		Stahl Außenbürste	Z7 22024	
		50			•			Z7 22023	
		40				•	Nylon Außenbürste	Z7 22088	
		50				•		Z7 22089	
	Grobschmutzdüse, rund mit Griff	70	•				Z7 22169		
		100	•				Z7 22190		

Die Fugendüsen sind aus Metal oder Kunststoff und eignen sich hervorragend zur Reinigung von Spänen, Staub und Flüssigkeiten (nur Metal-Fugendüsen). Die flachen Fugendüsen sind zur Reinigung von Ecken geeignet, die flache Fugendüse mit Außenbürste ist zur Aufnahme von Staub geeignet. Für besondere Anforderungen stehen flache, gebogene und Fugendüsen mit Reduzierstücken zur Verfügung. Die meisten Düsen sind 500 mm lang. Für höhere Ansprüche ist die PVC Düse mit einer Länge und einem Durchmesser von 70 mm oder die Aluminium Grobschmutzdüse mit Griffen verfügbar.

6.b Fugendüsen

Grobschmutzdüse	Beschreibung	Ø mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Grobschmutzdüse	40			•			Z7 22053	G
		50			•			Z7 22054	
		70			•			Z7 22055	
Grobschmutzdüse mit Regelung	50	•						ZA7210024	
	70	•						ZA7210026	
	100	•						ZA7210019	

Die Verflüssigungsdüsen werden normalerweise für große Materialmengen verwendet. Die besondere Konstruktion mit einem doppelten, konzentrischen Rohr erlaubt die effiziente Aufnahme des Materials.

Spachteldüse	Beschreibung	Ø mm	Aluminium	Rostfreier Stahl	Verzinkt	PVC	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Spachteldüse	40			•		Breite 110 mm	Z7 22033	G
		50			•		Breite 150 mm	Z7 22034	
		70			•		Breite 200 mm	Z7 22090	
		40		•			Breite 110 mm	Z7 22277	
		50		•			Breite 150 mm	Z7 22278	

Die Spachteldüsen sind in verschiedenen Breiten und einer Länge (1000 mm) verfügbar und eignen sich besonders zum Reinigen von Fußböden.

6.c Rundbürsten

Rundbürste	Rundbürste		Beschreibung					Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Beschreibung	Ø mm	Aluminium	Verzinkt	PVC	NBR	Antistatisch (*)			
	Rundbürste	40		•				Mit Nylonborsten (inkl. Anschlussstück), 1 Innenflansch und 1 Schnellanschluss mit Kugelfeder	Z7 22045	O
		50		•					Z7 22047	
	Rundbürste	40		•				Mit Stahlborsten (inkl. Anschlussstück), 1 Innenflansch und 1 Schnellanschluss mit Kugelfeder	Z7 22046	
		50		•					Z7 22048	
Rundbürste Ersatzteile		80						Mit Nylonborsten (ohne Anschlussstück), für Rundbürste mit 40 mm Anschlussstück	Z8 23005	-
		100						Mit Nylonborsten (ohne Anschlussstück), für Rundbürste mit 50 mm Anschlussstück	Z8 23006	
		100						Mit Stahlborsten (ohne Anschlussstück), für Rundbürste mit 40 mm und 50 mm Anschlussstück	Z8 23008	
Pflegebürste		40			•			Mit Nylonborsten	Z7 22143	O

Rundbürsten werden verwendet, um Staub zu beseitigen. Verfügbar sind zwei Größen 40 mm und 50 mm mit Nylonborsten und einem Durchmesser von 80 mm bzw. 100 mm. Die Rundbürsten mit Stahlborsten sind in zwei Größen (40 mm und 50 mm) bei einem Durchmesser von (100 mm) verfügbar. Sie können mit einer entsprechenden Muffe direkt auf den Schlauch gesteckt oder mit einem Schnellanschluss, wie in Abschnitt 4.a dargestellt verbunden werden. Bei der Verwendung von Schnellanschlüssen muss die Kugelfeder entfernt werden.

6.c Rundbürsten

Rundbürste, farbig	Beschreibung	Ø mm	ALUMINIUM	Verzinkt	PVC	NBR	Antistatisch (*)	Bemerkung	Art.Nr.	REF.		
	Rundbürste, farbig	38	•				•	Mit Polypropylenborsten, Holzkörper und Aluminiumanschluss, Durchmesser 100 mm	10989000	0		
		38					•	•	Polypropylenborsten, blau		10950203	
							•	•	Polypropylenborsten, grün		10950202	
							•	•	Polypropylenborsten, gelb		10950205	
							•	•	Polypropylenborsten, weiß		10950204	
							•	•	Polypropylenborsten, rot		10950201	
							•	•	Rosshaar		10950200	
		38						•	Naturborsten		12422500	
		50						•	•		Polypropylenborsten, blau	10643203
								•	•		Polypropylenborsten, grün	10643202
								•	•		Polypropylenborsten, gelb	10643205
								•	•		Polypropylenborsten, weiß	10643204
								•	•		Polypropylenborsten, rot	10643201
								•	•		Rosshaar	10643200
		Rundbürsten-Ersatzteile	38/50						•		Rosshaar	80630800
							•	Polypropylenborsten, rot	80630801			
							•	Polypropylenborsten, grün	80630802			
							•	Polypropylenborsten, grün	80630803			
Anschlussstück Ersatzteil		50					•		80625000	-		

Diese Rundbürsten verfügen über einen Gummikörper (Ausnahme Bürsten aus Holz und Aluminium) und werden zur Beseitigung von Staub eingesetzt. Sie sind in zwei Größen verfügbar, (38 mm und 50 mm), jeweils mit 70 mm Durchmesser. Die Rundbürsten mit 38 mm Anschlussstück sollten mit einem Saugrohranschluss mit 40/38 mm Reduzierstück (Art.Nr. 4072200390, siehe Abschnitt 3.b) verwendet werden. Rundbürsten mit 50 mm Anschlussstück können direkt an die Schlauchanschlüsse (siehe Abschnitt 3.a) angesteckt werden. Beide Ausführungen können auch an das Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder (siehe Abschnitt 4.a) mit 40/38 mm Reduzierstück (Art.Nr. 4072200389) oder mit einem 50 mm Verbindungsstück (Art.Nr. 4072200388) angesteckt werden.



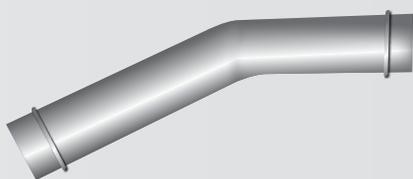
(*) Antistatisch

Die antistatischen Rundbürsten verfügen über einen Widerstandswert < 10⁹ Ohm und/oder einen integrierten Leiter.

6.d Sonstige

Rohrbürstenhalter	Beschreibung	Ø mm	Aluminium	Verzinkt	PVC	NBR	Antistatisch (*)	Bemerkung	Art.Nr.	REF.
	Schrubberhalterung für Schlauch	40		•				1 Außenflansch, 500 mm lang	Z7 22101	
		50		•					Z7 22099	
	Halter für Gummischlauch	40		•				1 Außenflansch, 200 mm lang	Z7 22096	
		50		•					Z7 22095	
	Reduzierstück, trichterförmig	40 - 80		•					Z7 21019	-
		50 - 80		•					Z7 21014	
	Rohrbürsten-Set (50-80 mm, 7 Stück)	50						Rohrbürsten mit 5 mm Feder	Z7 24009	
		55								
		60								
		65			•					
70										
75										
80										

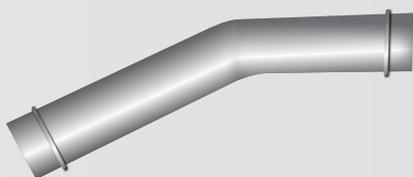
6.e Beispiele

**E**

Ø 40 mm
Handrohr, gebogen
Z7 21013

**N**

Ø 40 mm
Gummischrägrohrdüse
Z7 21011

**E**

Ø 50 mm
Handrohr, gebogen
Z7 21012

**N**

Ø 50 mm
Gummischrägrohrdüse
80691100

**C**

Ø 40 mm
Air Schlauch Meterware
Z7 24024

**B**

Ø 40 mm
Muffe
Z7 20001

**N**

Ø 40 mm
Spritzdüse
Z7 22142

6.e Beispiele



C

Ø 50 mm
Polyurethanschlauch Meterware
Z7 24111



B

Ø 50 mm
Muffe
40000219



P

Ø 50 mm
Verbinder
Z7 21002



N

Ø 50 mm
Gummidüse
82167300



E

Ø 50 mm
Handrohr, gebogen
Z7 21034



N

Ø 50 mm
Gummidüse
Z7 21080



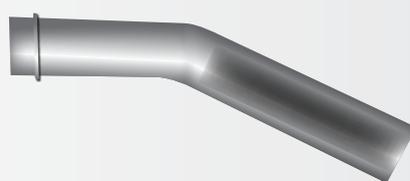
C

Ø 50 mm
EVA-FLEX Schlauch Meterware
Z7 24181



B

Ø 50 mm
Muffe
Z7 20325



G

Ø 50 mm
Fugendüse, flach, gebogen
Z7 21075

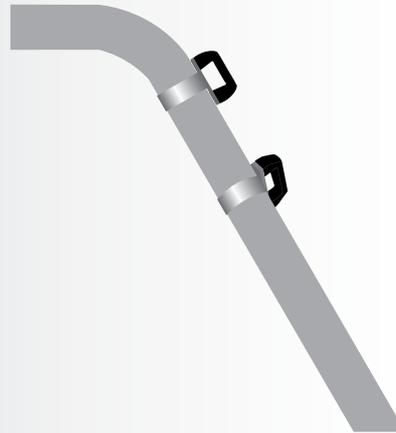
6.e Beispiele



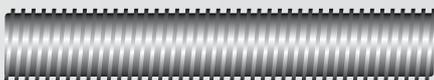
C
 Ø 70 mm
 Air Schlauch Meterware
 Z7 24026



B
 Ø 70 mm
 Muffe
 Z7 20003



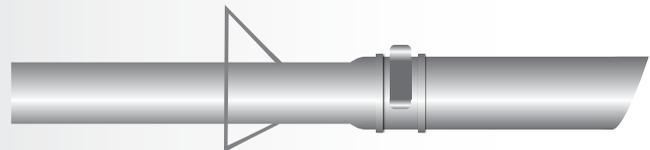
G
 Ø 70 mm
 Grobschmutzdüse, rund mit Griff
 Z7 22169



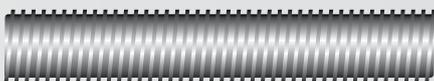
C
 Ø 70 mm
 Polyurethanschlauch Meterware
 Z7 24112



B
 Ø 70 mm
 Muffe
 Z7 20310



G
 Ø 70 mm
 Grobschmutzdüse mit Regler
 ZA7210026



C
 Ø 40 mm
 Flexi Schlauch Meterware
 Z7 24052



B
 Ø 40 mm
 Muffe
 Z7 23022



G
 Ø 40 mm
 Spachteldüse
 Z7 22033

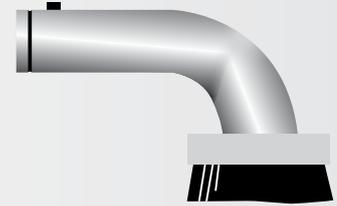
6.e Beispiele



D
BIS

Ø 40 mm
Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

D
BIS



O

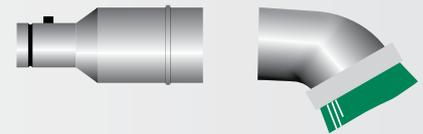
Ø 40 mm
Rundbürste
Z7 22045



D
BIS

Ø 40 mm
Saugrohr mit Schnellanschluss und Kugelfeder
Z7 22386

D
BIS

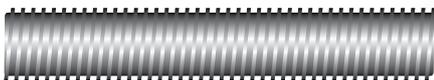


Q

Ø 40/38 mm
Rohrverbinder
reduziert
4072200389

O
BIS

Ø 38 mm
Rundbürste
10950202



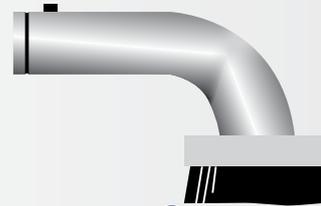
C

Ø 50 mm
Air Schlauch Meterware
Z7 24025



B

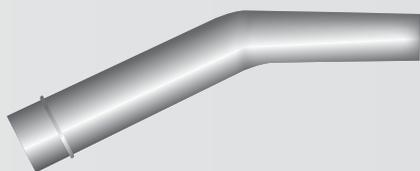
Ø 50 mm
Muffe
Z7 20002



O

Ø 50 mm
Rundbürste
Z7 22047

6.e Beispiele



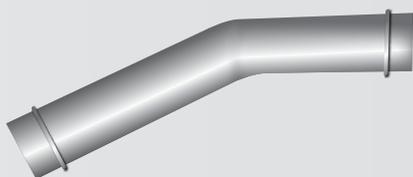
I

Ø 40/38 mm
Handrohr, gebogen mit Reduzierstück
Z7 22358



O
BIS

Ø 38 mm
Rundbürste
10950202



E

Ø 40 mm
Handrohr, gebogen
Z7 21013



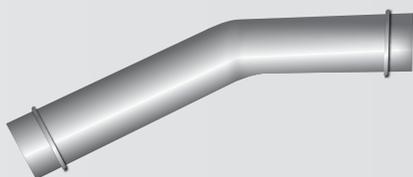
A

Ø 40/38 mm
Rohrverbinder
reduziert
4072200390



O
BIS

Ø 38 mm
Rundbürste
10950202



E

Ø 50 mm
Handrohr, gebogen
Z7 21034



O
BIS

Ø 50 mm
Rundbürste
10643200

7. Zubehör-Sets

Universal- reinigungsset	Beschreibung	Ø mm	Industrie	Nahrungsmittel	Chemie Pharmazie	Gebäude	Schwerindustrie	Allgemein	Art.Nr.
		Zubehör allgemein	40						•
• Reduzierstück, verzinkt		50/40							
• 3 m Flexi Schlauch mit Muffen • Saugrohr, verchromt • Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten (Breite 400 mm) • Gummischrägrohrdüse • Rundbürste mit Nylon Borsten (80 mm) • Fugendüse, verzinkt, flach (Länge 500 mm) • Schlauchverbinder, verzinkt		40							
Zubehör allgemein		50						•	Z7 24146
• Reduzierstück, verzinkt		70/50							
• 3 m Flexi Schlauch mit Muffen • Saugrohr, verchromt • Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten (Breite 500 mm) • Gummischrägrohrdüse • Rundbürste mit Nylon Borsten (100 mm) • Fugendüse, verzinkt, flach (Länge 500 mm) • Schlauchverbinder, verzinkt		50							

Das Universal-Reinigungsset eignet sich für leichte Anwendungen. Dank seiner großen Anzahl an Teilen (Saugrohr, Bodendüse mit Rollen, Gummischrägrohrdüse, Fugendüse, etc.) ist es sehr vielseitig einsetzbar. Verfügbar in 2 Größen: 40 mm und 50 mm Durchmesser.

Industrieset	Beschreibung	Ø mm	Industrie	Nahrungsmittel	Chemie Pharmazie	Gebäude	Schwerindustrie	Allgemein	Art.Nr.
		Zubehör Industrieset	40	•			•	•	•
• Reduzierstück, verzinkt		50/40							
• 3 m Polyurethanschlauch mit Muffen • Handrohr, verchromt • Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten (Breite 400 mm) • Gummischrägrohrdüse • Rundbürste mit Nylon Borsten (80 mm) • Fugendüse, verzinkt, flach (Länge 500 mm) • Schlauchverbinder, verzinkt		40							
Zubehör Industrieset		50	•			•	•	•	Z7 24151
• Reduzierstück, verzinkt		70/50							
• 3 m Polyurethanschlauch mit Muffen • Handrohr, verchromt • Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten (Breite 500 mm) • Gummischrägrohrdüse • Rundbürste mit Nylon Borsten (100 mm) • Fugendüse, verzinkt, flach (Länge 500 mm) • Schlauchverbinder, verzinkt		50							

Das Reinigungsset Industrie eignet sich besonders für die Absaugung großflächiger Bereiche. Es besteht aus einem 3 m Polyurethanschlauch und einem kompletten Satz Zubehör. Verfügbar in 2 Größen: 40 mm und 50 mm Durchmesser.

7. Zubehör-Sets

Maschinen- reinigungssatz	Beschreibung		Ø mm	Industrie	Nahrungsmittel	Chemie Pharmazie	Gebäude	Schwerindustrie	Allgemein	Art.Nr.	
		Zubehör Maschinenreinigungssatz		40	•	•	•	•	•		Z7 24155
• Reduzierstück, verzinkt		50/40									
<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Polyurethanschlauch mit Muffen, ölbeständig • gebogenes Handrohr, verzinkt • Spitzdüse 50/20 • Gummischrägrohrdüse • Gummidüse flach 120 mm 		40									
Zubehör Maschinenreinigungssatz		50	•	•	•	•	•			Z7 24156	
	• Reduzierstück, verzinkt		70/50								
	<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Polyurethanschlauch mit Muffen, ölbeständig • gebogenes Handrohr, verzinkt • Spitzdüse 50/20 • Gummischrägrohrdüse • Gummidüse flach 120 mm 		50								
	<p>Das Maschinenreinigungssset besteht aus Zubehör, das speziell für die Absaugung von Staub und sonstigen Ablagerungen auf Maschinen geeignet ist, die während der Produktion anfallen. Die speziellen Teile, wie die Gummischrägrohrdüse machen die Arbeit besonders effizient. Verfügbar in zwei Größen: 40 mm und 50 mm Durchmesser.</p>										

Boden- und Maschinenreinigung, ölbeständig	Beschreibung		Ø mm	Industrie	Nahrungsmittel	Chemie Pharmazie	Gebäude	Schwerindustrie	Allgemein	Art.Nr.	
		Zubehör Boden- und Maschinenreinigung, ölbeständig		40	•			•	•	•	4072400194
• Reduzierstück, verzinkt		50/40									
<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Gummischlauch • Schlauchmuffe, verzinkt • Gummischrägrohrdüse • gebogenes Handrohr, verchromt • Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten (Breite 400 mm) 		40									
Zubehör Boden- und Maschinenreinigung, ölbeständig		50	•				•	•	•	4072400195	
	• Reduzierstück, verzinkt		70/50								
	<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Gummischlauch • Schlauchmuffe, verzinkt • Gummischrägrohrdüse • gebogenes Handrohr, verchromt • Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten (Breite 500 mm) 		50								
	<p>Das Set für Boden- und Maschinenreinigung ist ölbeständig und für alle Oberflächen geeignet, von denen Öl aufzunehmen ist. Das Zubehör ist ölbeständig. Verfügbar in zwei Größen 40 mm und 50 mm Durchmesser.</p>										

7. Zubehör-Sets

Ofenreinigungsset	Beschreibung		Ø	Industrie	Nahrungsmittel	Chemie Pharmazie	Gebäude	Schwerindustrie	Allgemein	Art.Nr.	
			mm								
	Zubehör Ofenset		40		•					Z7 24193	
	<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Stahlschlauch mit Reduzierstück, verzinkt mit Anschluss • 1 m Saugrohr (3 Stück) mit Schnellanschluss • Düse mit Rollen zur Ofenreinigung • PTFE Zwischenstück 		40								
	Zubehör Ofenset		50		•						Z7 24192
	<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Stahlschlauch mit Reduzierstück, verzinkt mit Anschluss • 1 m Saugrohr (3 Stück) mit Schnellanschluss • Düse mit Rollen zur Ofenreinigung • PTFE Zwischenstück 		50								
<p>Das Ofenreinigungsset wurde speziell für die Innenreinigung von Öfen entwickelt. Bestehend aus 3 m Stahlschlauch mit Zwischenstück (Silikon) und allen Verbindungs- und Reduzierstücken, drei 1 m Saugrohren mit PTFE Zwischenstück und Düse mit Rollen und zwei Silikonlippen. Durch das einfache Stecksystem mit Kugelfedern ist das System einfach in der Handhabung und sehr leicht. Verfügbar in zwei Größen: 40 mm und 50 mm Durchmesser.</p>											

7. Zubehör-Sets

ATEX Set	Beschreibung		Ø mm	Industrie	Nahrungsmittel	Chemie Pharmazie	Gebäude	Schwerindustrie	Allgemein	Art.Nr.	
		ATEX Zubehör Boden- und Maschinenreinigung		40	•	•	•			•	Z7 24185
• 3 m EVAFLEX Schlauch, leitend		38									
• Muffen, leitend (2 Stück)											
• gebogenes Handrohr, rostfreier Stahl		40									
• Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten, rostfreier Stahl (Breite 400 mm)											
• Saugrohr, rostfreier Stahl, gebogen											
• Schrägrohrdüse, leitend											
• Fugendüse, rostfreier Stahl, flach											
ATEX Zubehör Boden- und Maschinenreinigung		50	•	•	•				•	Z7 24182	
• 3 m EVAFLEX Schlauch, leitend		50									
• Muffen, leitend (2 Stück)											
• gebogenes Handrohr, rostfreier Stahl											
• Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten, rostfreier Stahl (Breite 400 mm)											
• Saugrohr, rostfreier Stahl, gebogen											
• Schrägrohrdüse, leitend											
• Fugendüse, rostfreier Stahl, flach											
ATEX Zubehör Bodenreinigung		40	•	•	•				•	Z7 24186	
• 3 m EVAFLEX Schlauch, leitend		38									
• Muffen, leitend (2 Stück)											
• gebogenes Handrohr, rostfreier Stahl		40									
• Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten, rostfreier Stahl (Breite 400 mm)											
ATEX Zubehör Bodenreinigung		50	•	•	•				•	Z7 24183	
• 3 m EVAFLEX Schlauch, leitend		50									
• Muffen, leitend (2 Stück)											
• gebogenes Handrohr, rostfreier Stahl											
• Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten, rostfreier Stahl (Breite 400 mm)											
ATEX Zubehör für Maschinenreinigung		40	•	•	•				•	Z7 24187	
• 3 m EVAFLEX Schlauch, leitend		38									
• Muffen, leitend (2 Stück)											
• gebogenes Handrohr, rostfreier Stahl		40									
• Schrägrohrdüse, leitend											
• Fugendüse, rostfreier Stahl, flach											
ATEX Zubehör Maschinenreinigung		50	•	•	•				•	Z7 24184	
• 3 m EVAFLEX Schlauch, leitend		50									
• Muffen, leitend (2 Stück)											
• gebogenes Handrohr, rostfreier Stahl											
• Schrägrohrdüse, leitend											
• Fugendüse, rostfreier Stahl, flach											
15 ATEX-Sets		40	•	•	•				•	Z7 24175	
• 3 m EVAFLEX Schlauch, leitend		38									
• Muffen (2 Stück)											
• Schrägrohrdüse, leitend		40									
• Fugendüse, rostfreier Stahl, flach											

Die ATEX Sets einschließlich der 15 ATEX-Sets sind optimal für Einsätze geeignet, bei denen elektrische Leitfähigkeit gefordert ist. Verfügbar sind drei Ausführungen: komplett mit Zubehör zur Boden- und Maschinenreinigung sowie je einer Ausführung zur Reinigung von Böden oder Maschinen. Die Sets bestehen jeweils aus leitenden oder antistatischen Elementen. Jedes Set ist in zwei Größen (40 mm und 50 mm Durchmesser) verfügbar.

7. Zubehör-Sets

IVT 1000 Set



Beschreibung	Ø mm	Industrie	Nahrungsmittel	Chemie Pharmazie	Gebäude	Schwerindustrie	Allgemein	Art.Nr.
Standard IVT 1000 Set	32		•	•			•	80551100
<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Kunststoffschlauch mit Muffen • Saugrohr (2 Stück) rostfreier Stahl • Standard Düse (Breite 300 mm) • Verbindungsrohr, rostfreier Stahl (Länge 250 mm) • Gummischrägrohrdüse • Fugendüse , rostfreier Stahl, flach (Länge 250 mm) • Schlauchklemme (2 Stück), Metall 	32							
IVT 1000 Set, antistatisch	32		•	•			•	80551200
<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Kunststoffschlauch, antistatisch mit Muffen • Saugrohr (2 Stück), rostfreier Stahl • Standard Düse (Breite 300 mm) • Verbindungsrohr, rostfreier Stahl (Länge 250 mm) • Gummischrägrohrdüse • Fugendüse , rostfreier Stahl, flach (Länge 250 mm) • Schlauchklemme (2 Stück), Metall 	32							
IVT 1000 Autoklave	32		•	•			•	80556700
<ul style="list-style-type: none"> • 3 m Silikonschlauch mit Muffen • Saugrohr (2 Stück), rostfreier Stahl • Düse für Autoklaven (Breite 300 mm) • Verbindungsrohr, rostfreier Stahl (Länge 250 mm) • Silikonkonus • Fugendüse, rostfreier Stahl, flach (Länge 250 mm) • Schlauchklemme (2 Stück), Metall 	32							

Diese drei Sets eignen sich nur für den Sauger IVT 1000. Sie sind mit 32 mm Durchmesser verfügbar. Das Standard Set ist für leichte Anwendungen geeignet, das Antistatik-Set für antistatische Einsätze und das Autoklavenset ist die ideale Lösung für Einsätze bei denen steriles Zubehör benötigt wird. Alle Metallteile bestehen aus rostfreiem AISI316 Edelstahl.

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 20 columns and 30 rows of small squares.

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Adapter Nilfisk-CFM		Ø mm		Beschreibung	Art.Nr.
		50		50 mm CFM auf 50 mm Nilfisk Bajonett	L03007100
		70		70 mm CFM auf 70 mm Nilfisk Muffe	L03007200
		100		100 mm CFM auf 100 mm Nilfisk Muffe	L03007300
		70		70 mm CFM auf 50 mm Nilfisk Bajonett	L03007400
		100		100 mm CFM auf 70 mm Nilfisk Muffe	L03007500

Schlauchanschlüsse und Reduzierstücke	Bezeichnung	Ø mm	Abmessungen mm	Beschreibung	Art.Nr.
	Aufsatz, gerade	38	190	Mit Aufsteckdüse, rund, Stahl	10984600
		50		10645800	
	Aufsatz, gebogen	32		Mit Aufsteckdüse, rund, Aluminium	21112600
		38		10944000	
		38		Mit Aufsteckdüse und Feder, rund, Aluminium	11339800
		38		Mit Aufsteckdüse, rund, Edelstahl	71917000
		50		Stahl	10624400
	Schlauchanschluss	70			L03056000
		100			L03056100
		100		Für Polyesterschläuche	L03056101
	Reduzierstück 50/38 mm	50/38		Stahl	21317200
	Reduzierstück 50/38 mm	50/38		Stahl, mit Bajonett	10960900
	Bayonett-Anschluss	38		Stahl	22329900
		50			22344200
	Wandhalterung	50		Aluminium	10638100
	Manschetten	38		Fett Verbindungsstücke D38	22340900
50			Fett Verbindungsstücke D50	22339700	

Saugrohre	Bezeichnung	Ø mm	Abmessungen mm	Beschreibung	Art.Nr.
	Rohr	38	500	Verchromt	11027200
		38	1000	Mit Feder, Aluminium	10961200
		38	630	Edelstahl	11916000
		38		Reduzierstück D38/32	11183000
		50	500	Stahl	71770100
		50	1000		10686400

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

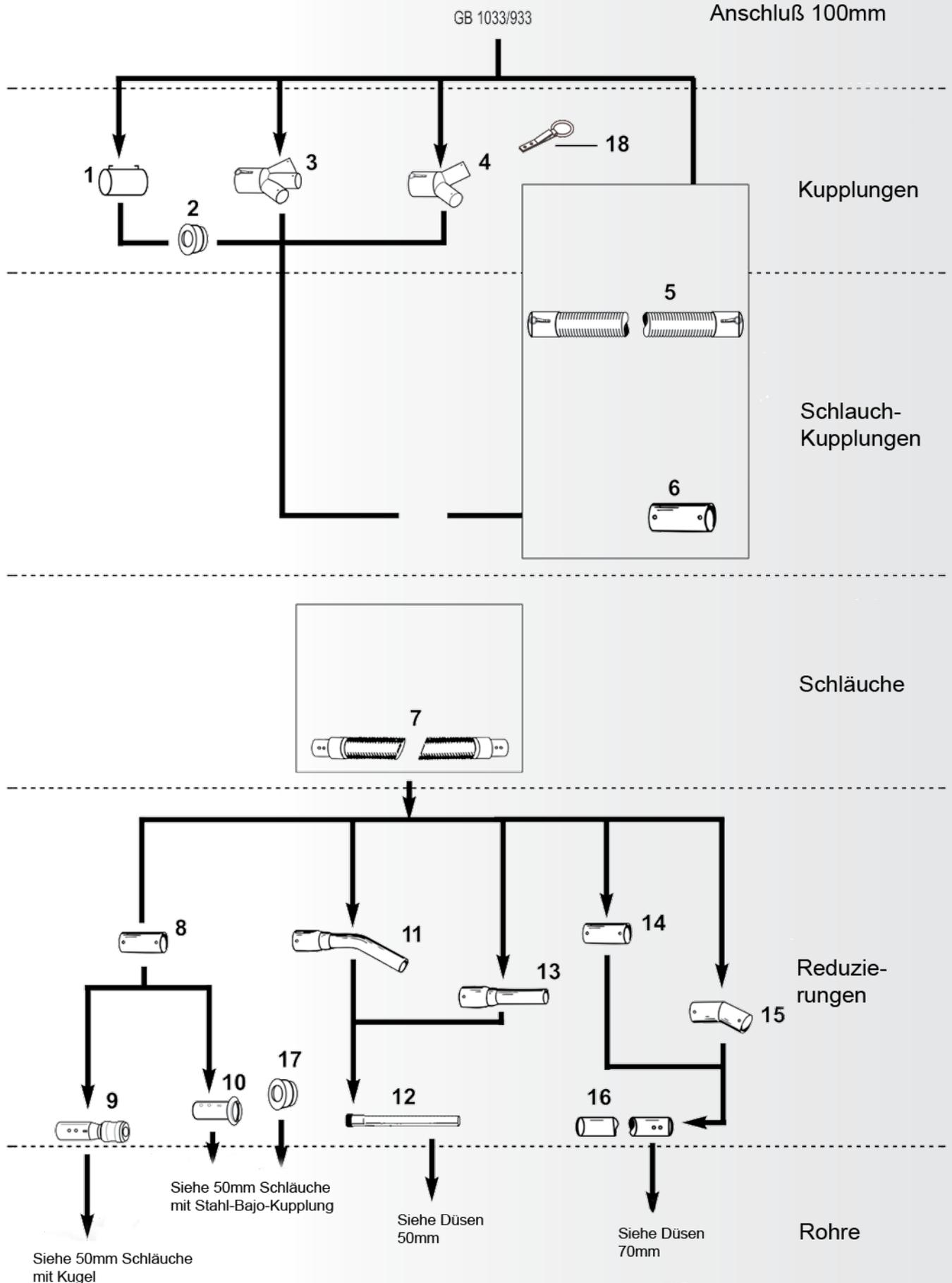
Bodendüsen und Bürsten 	Bezeichnung	Ø mm	Abmessungen mm	Beschreibung	Art.Nr.	
	Bodenbürste	38			Aluminium/Kunststoff	11476101
	Bürste für Flüssigkeiten	38	370			140 3816 020
	Rundbürste für Rohre	38	100		schwarz	82191000
		38	200			82191200
	Bodendüse mit Rollen	50			Aluminium	82226700
	Bodendüse für Trocken/Feuchtreinigung	38	450			82168000
	Bodendüse für Trocken/Feuchtreinigung, mit Rollen	38	360			12126700
	Bodendüse für Flüssigkeiten	38			Kunststoff	140 7629 000
Bodendüse für Staub mit Rollen	38	360			12126800	

Gummi-schrägrohrdüsen 	Bezeichnung	Ø mm	Abmessungen mm	Beschreibung	Art.Nr.	
	Kegel	38	200			80956200
		38	315		schwarz, ölbeständig	82167900
	Kegel, Gummi gebogen	50	180		Gummi	80654600
	Kegel	50	245		schwarz	L02650900
		38	200		schwarz, ölbeständig	L02956200
	PVC Flachdüse	38	25 x 90		PVC, schwarz, ölbeständig	82169700
Gummidüse	38				L02956300	

Fugendüsen 	Bezeichnung	Ø mm	Abmessungen mm	Beschreibung	Art.Nr.	
	Fugendüse, flach	38	300		Stahl	10949500
		50	400			10643300

Sonstiges 	Bezeichnung	Ø mm	Abmessungen mm	Beschreibung	Art.Nr.	
	Rundbürsten-Aufsatz	50			90° Bogen	80671500
	Rundbürsten-Aufsatz	50			45° Bogen	80625000
	Ersatzbürste, rund	38	70		Naturborsten	22424900
	Ersatzbürste, rund	38	70		blau	80630803
Anschluss farbig für Bodendüse/Bürste	38				10957400	

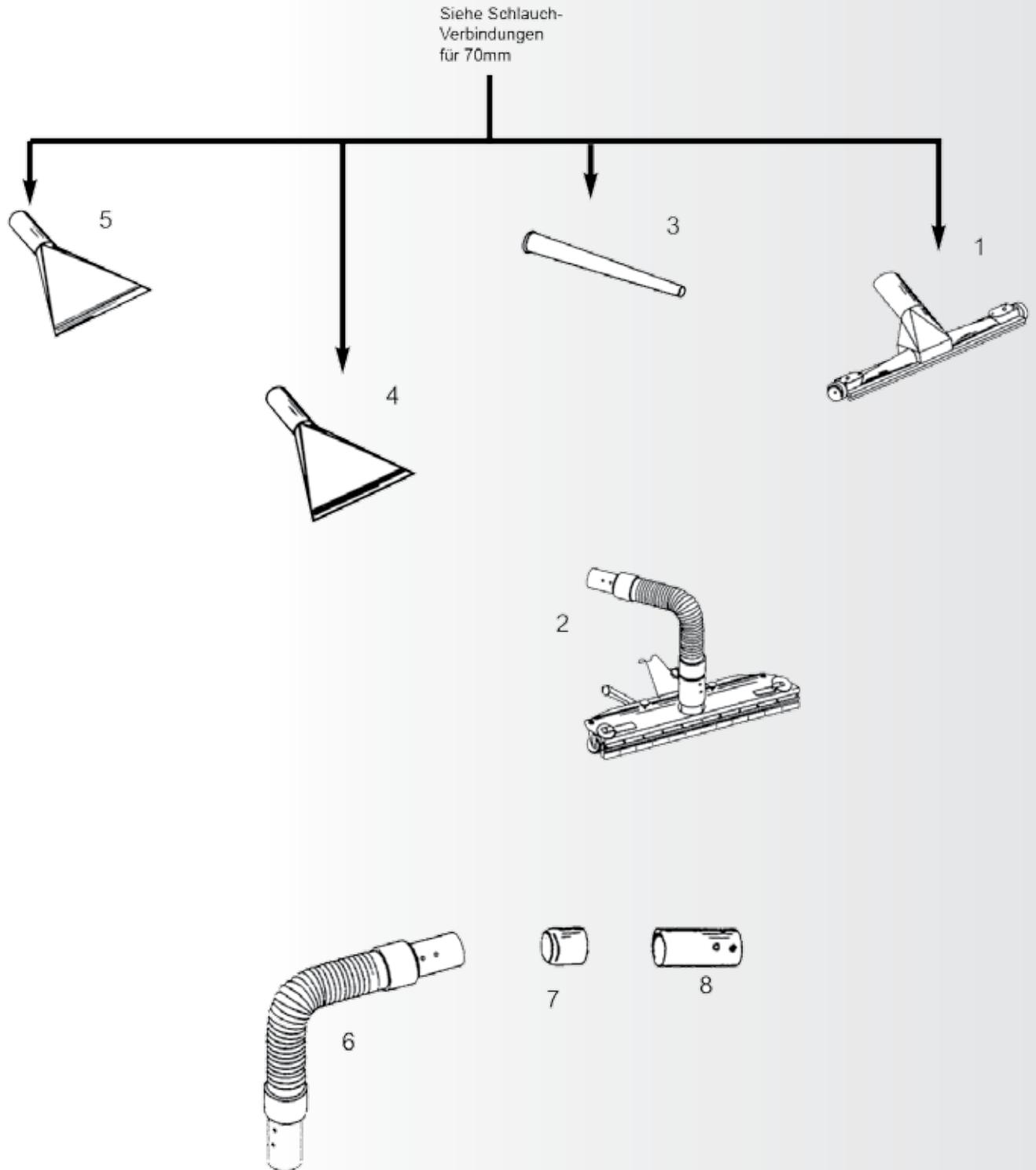
8. Zubehör Nilfisk Industriesauger



8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Position	Bezeichnung	Art.Nr.
1	Muffe für Kesselanschluss 100 für Reduzierstück	L03056400
2	Reduzierstück Schlauch 100 mm/Schlauch 50 mm	L03057000
2	Reduzierstück Schlauch 100/Schlauch 70	L03056900
3	Gabelstück 100/3 x 70 mm	L03059100
4	Gabelstück 100/2 x 70 mm	L03059000
5	Metallschlauch 3 m/100 mm mit Anschlussrohren	L03062400
5	Plastikschlauch 2 m/100 mm mit Anschlussrohren	L03063200
5	Gummischlauch 3 m/100 mm mit Anschlussrohren	L03064300
5	Trans. Spezialschlauch 2 m/100 mm komplett	L03067300
5	Trans. Spezialschlauch 3 m/100 mm komplett	L03067400
6	Muffe für Schlauch 100/100	L03056500
7	Plastikschlauch 3 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03060300
7	Plastikschlauch 5 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03060500
7	Metallschlauch 3 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03062000
7	Gummischlauch 3 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03063800
7	Gummischlauch 5 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03063900
7	Trans. Spezialschlauch 3 m / 70 mm komplett	L03067100
8	Muffe für Rohr 70/70	L03056200
9	Reduzierstück Rohr 70/50 mit Muffe und Ringen	L03057100
10	Reduzierung 70 mm Anschluss auf 50 mm Bajonett	L03057500
11	Gebogenes Rohr 70/50	L03056600
12	Stahlrohr 50/1000 mm	10686400
13	Gerades Rohr 70/50 mm	L03057400
14	Muffe für Rohr 70/70	L03056200
15	Gebogene Muffe für Rohr 70/70	L03056203
16	Gerades Rohr 70/1200 mm mit Rastfeder	L03055000
17	Reduzierstück Schlauch 100mm/Schlauch 50 mm	L03057000
18	Rastfeder mit Ring nicht mehr lieferbar	L03055401

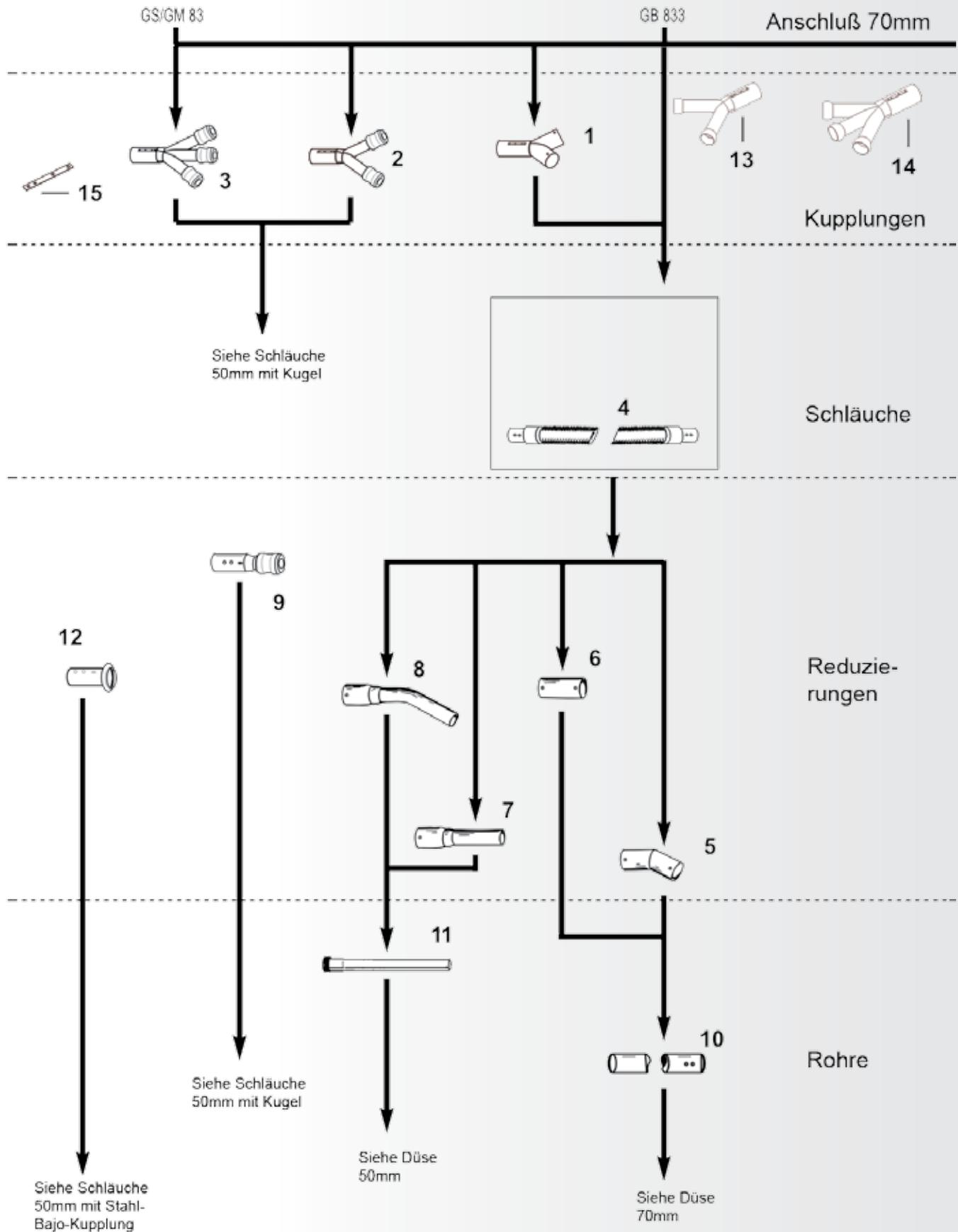
8. Zubehör Nilfisk Industriesauger



8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Position	Bezeichnung	Art.Nr.
1	Bodenmundstück 70/500 mm nicht mehr lieferbar	L03058500
2	Bodenabsaugvorrichtung 70/750 mm nicht mehr lieferbar	L03058300
3	kon. Gummidüse 70/40 Länge 400 mm	L03058000
4	Trichterdüse 70/350 mm	L03058100
5	Trichterdüse 70/250 mm	L03058200
6	PU-Schlauch 0,45 m / 70 mm komplett für BAV nicht mehr lieferbar	L03063605
8	Schlauchanschlussrohr 70 mm mit Rastfeder nicht mehr lieferbar	L03056000

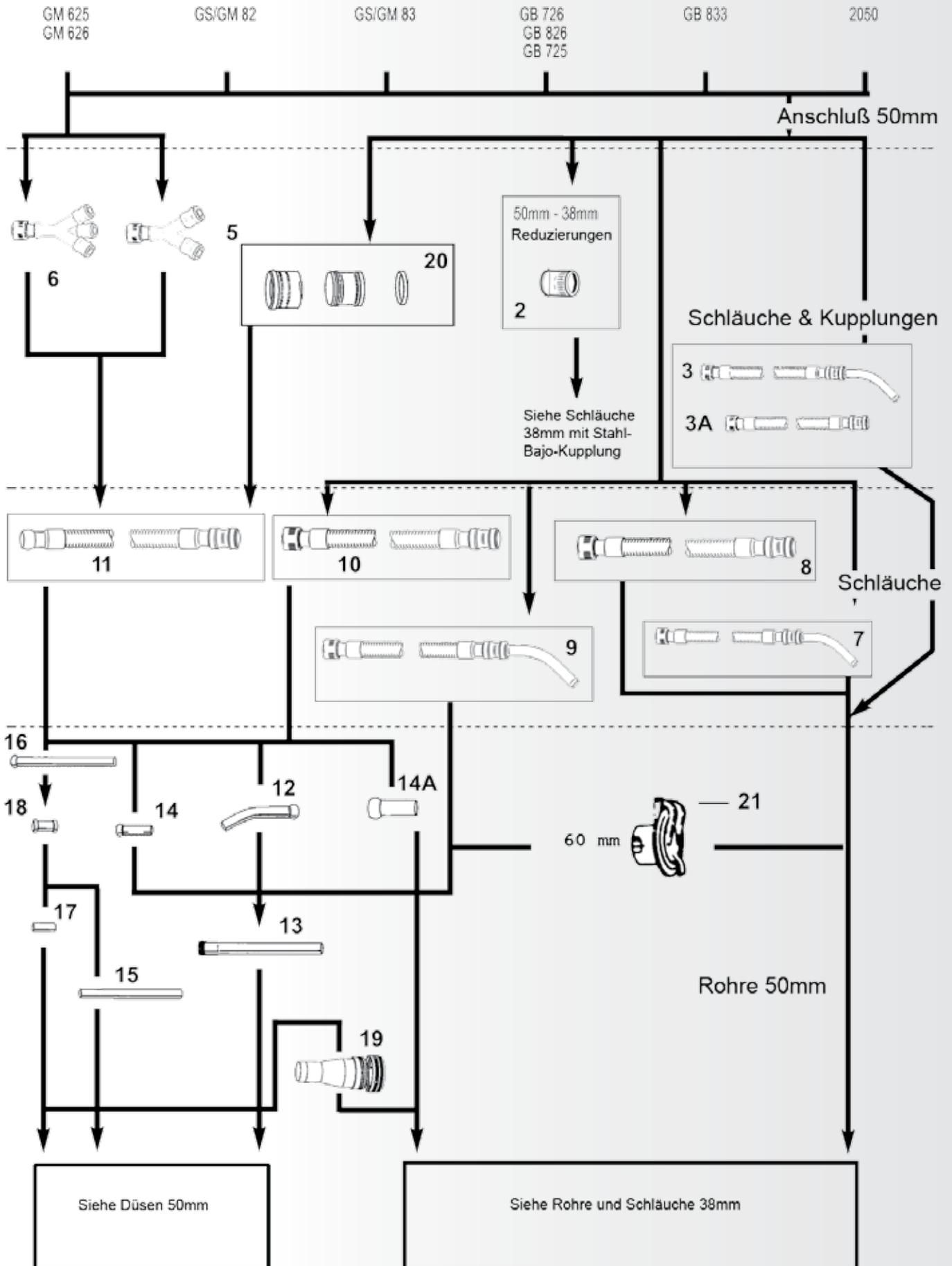
8. Zubehör Nilfisk Industriesauger



8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Position	Bezeichnung	Art.Nr.
1	Gabelstück 70 / 2 X 70 mm	L03059500
2	Gabelstück 70 / 2 X 50 mm mit Muffen und Ringen	L03059600
3	Gabelstück 70/3x50 mm mit Muffen und Ringen	L03059700
4	Plastikschlauch 3 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03060300
4	Plastikschlauch 5 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03060500
4	Metallschlauch 3 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03062000
4	Gummischlauch 5 m/70 mm mit Anschlussrohren	L03063900
4	Transp. Spezialschlauch 70 mm, Meterware	L03067050
4	Transp. Spezialschlauch 3 m/70 mm komplett	L03067100
4	Transp. Spezialschlauch 5 m/70 mm	L03067200
5	gebogene Muffe für Rohr 70/70	L03056203
6	Muffe für Rohr 70/70	L03056200
7	gerades Rohr 70/50 mm	L03057400
8	gebogenes Rohr 70/50	L03056600
9	Reduzierstück Rohr 70/50 mit Muffe und Ringen	L03057100
10	gerades Rohr 70/1200 mm mit Rastfeder	L03055000
11	Stahlrohr 50/1000 mm	10686400
12	Reduzierung 70 mm Anschluss auf 50 mm Bajonett	L03057500
13	Gabelstück 70 / 2 X 50	L03059601
14	Gabelstück 70 / 3 X 50	L03059701
15	Rastfeder nicht mehr lieferbar	L03055400

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger



8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Position	Bezeichnung	Art.Nr.
2	Zwischenstück 50 : 38, Bajonett	10960900
3	Plastik-Schlauch 50/38 mm 2,6 m nicht mehr lieferbar	41605200
5	Gabelstück 3 X 50 mm Bajonett mit 2 Muffen und 4 Ringen 50	L02150900
6	Gabelstück 4 X 50 mm Bajonett mit 3 Muffen und 6 Ringen 50	L02151000
7	Transp.-Spezierschlauch 3 m/38 mm nicht mehr lieferbar	42167700
10	Metallschlauch 3 m/50 mm mit s. L02159900 nicht mehr lieferbar	L02156000
10	Gummischlauch 2 m/50 mm nicht mehr lieferbar	40624300
10	Plastikschlauch 2 m/50 mm komplett mit Bajonettanschluss nicht mehr lieferbar	42248100
10	Transp. Spezierschlauch 50 mm/3 m komplett	L03066700
11	Gu-Verl-Schlauch 3 m/50 mm s. 20656000+22339700 nicht mehr lieferbar	40629700
11	Gu-Verl-Schlauch 2 m/50 mm nicht mehr lieferbar	40696500
11	Transp. Spezierschlauch 3 m/50 mm nur mit Kugeltüllen	L03066303
12	gebogenes Ansatzrohr 50 mm	10624400
13	Stahlrohr 50/1000 mm	10686400
14	kurzes Rohr mit Kugel 50 mm	10645800
14A	Reduzierung 50:38 mm	21317200
15	Rohr 50 mm, 1 m	80652700
16	Rohr 50 mm, 1 m mit Kugeltülle	80691600
19	Reduzierung 50 mm auf DN38	82294100
20	Bajonettkupplung 50 mm komplett (Kit)	22344200
21	Sauganschluss mit Klappdeckel	10638100
21 A	Reduzierhülse, Alu 60:50	L02165400
21 B	Klappdeckelreduzierung 60/53,5	L02165402

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

30



Siehe Schlauch-
Verbindungen 38mm

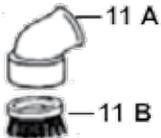
Siehe Schlauch-
Verbindungen 50mm

45°
11

12



13



11 A

11 B



12 A

12 B



12 A

13 B



14



17



18



19



21



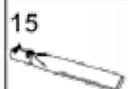
Holz

26

Holzdüse für
Ofenreinigung



29



15



16

Holz/Plastik/
Gummilippen

22



Plastik/Gummi-
lippen 22 A



Holz/
Bürsten 23



23

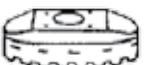
Plastik/
Bürsten 23 A



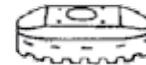
23 A

Holz/Plastik/
Gummilippen

24



Plastik/Gummi-
lippen 24 A



24 A

Holz/
Bürsten 25



25

Plastik/
Bürsten 25 A



25 A

Gelenkstück für einstell-
bare Düse
Material:
Gummi/Aluminium/Fe-Zn
Silikon-Gummi/Aluminium/
Edelstahl



27

Düse mit einstellbarem
Gelenkstück
Material:
Gummi/Aluminium/Fe-Zn
Silikon-Gummi/Aluminium/
Edelstahl



31



32



33



34

Gelenkstück für fest-
stellbare Düse
Material:
Gummi/Aluminium/Fe-Zn
Silikon-Gummi/Aluminium/
Edelstahl



27

Düse mit feststellbarem
Gelenkstück
Material:
Gummi/Aluminium/Fe-Zn
Silikon-Gummi/Aluminium/
Edelstahl



35



36

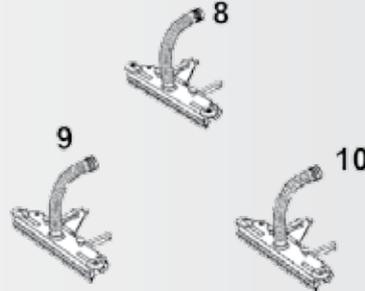


37



38

Bodenabsaugvorrichtung



Artikel Nr.

Für Modelle

Serien Nr.

11669000

GM 625

101 - 3434

11669000

GB 725

101 - 1002

11839000

GM 625

3435 -

11839000

GM 725

1003 -

11839000

GM 626/GM 726

1001 -

11839000

GB 826

1001 -

Konische Düsen



4



5



6

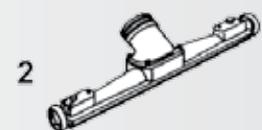


7

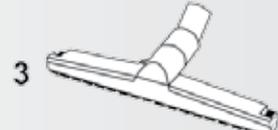
Bodendüse mit Rollen



1



2

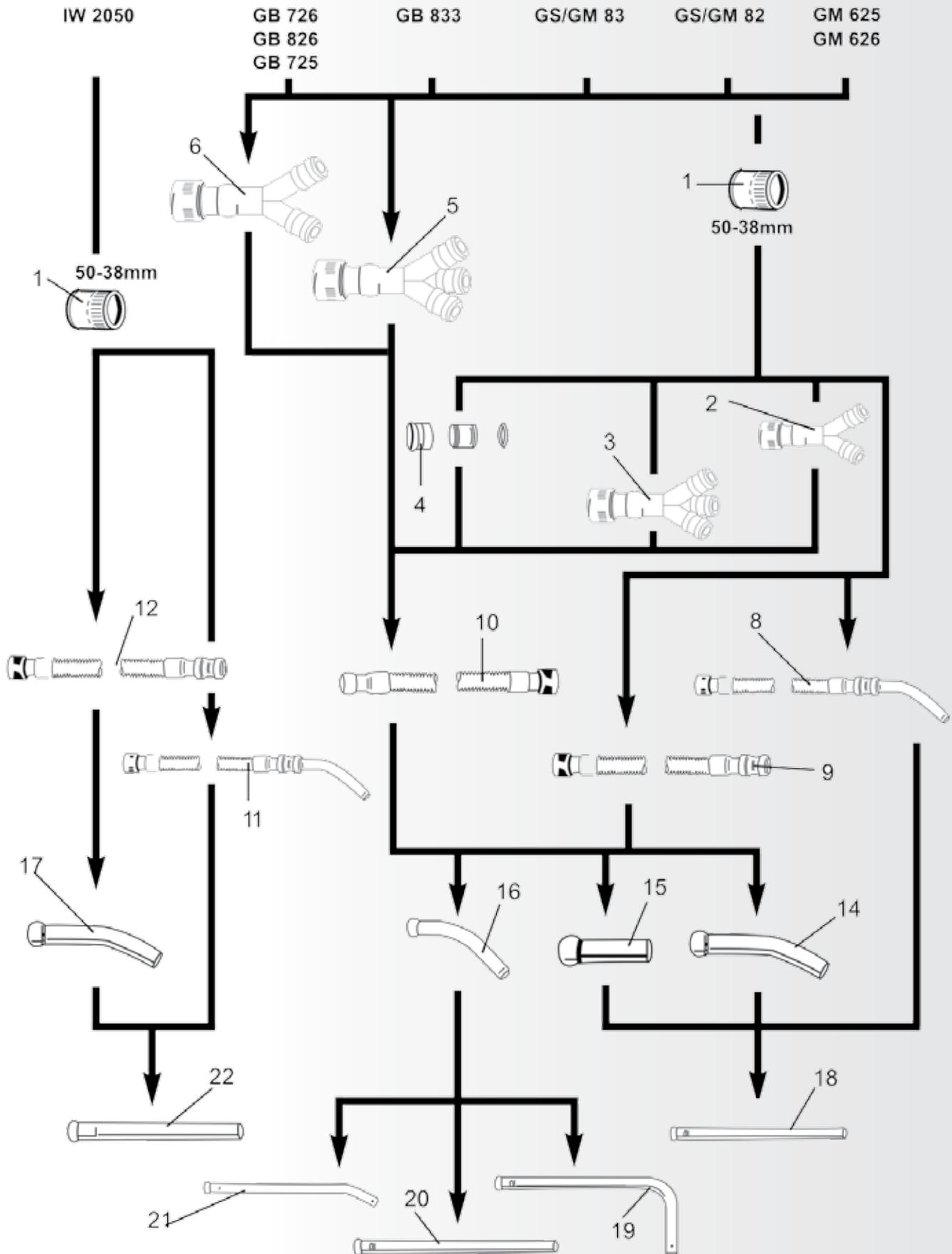


3

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Position	Bezeichnung	Art.Nr.
1	Bodendüse mit Drehgelenk 50/500 mm	82226700
2	Bodendüse mit Drehgelenk 50/500 mm	82226700
4	konisch Gummidüse 50/245 mm	L02650900
6	konisch Gummidüse 50/315 mm "lbest.	82167400
7	zylindrische Gummidüse 50/180 mm	80654600
11	Rundbürste, 70 mm/50	10643200
12	Rundbürste, 70 mm/50	10643200
13	Bürstenmundstück oval 200/50 mm	11344500
14	Grobschmutzdüse Alu, 50 mm mit Bürste 200x70 mm	L02122400
15	Fugendüse Metall 50/400 mm	10643300
16	Aufklembürste	10654100
18	Gummidüse, ölbeständig 50/15 x 90 mm	L02122200
18	Gummidüse-ölbeständig nicht mehr lieferbar	82167300
19	Trichterdüse 50/250 mm	L03058201
21	Stahlrohr 50/1000 mm	10686400
21	Rohrbürste für 200 mm/50 mm	82191300
27	Gelenkaufsatz, komplett	10645000
30	Reduziermuffe 50 : 38	80971400
31	Gelenkmundstück 100 mm weiss, (lebensmittelecht)	22431803
31	Gelenkmundstück mit Borsten 50 mm für Rohr 300 mm (grau)	22432900
31	Gelenkmundstück 300/50 mm weiss, für Rohr (FDA)	22432003
33	Gelenkmundstück mit Zungen für 100 mm Rohr/ 50 mm	22433102
33	Gelenkmundstück-300/50 mm nicht mehr lieferbar	22432303
36	Gelenkmundstück mit Borsten s.-22432400 nicht mehr lieferbar	22433700
36	Gelenkmundstück mit Borsten 50 mm für Rohr 200 mm (grau)	22433800
36	Gelenkmundstück mit Borsten grau, 50 mm für Rohr 300 mm	22433900
36	Gelenkmundstück mit Borsten s.-22432602 nicht mehr lieferbar	22433902
38	Gelenkmundstück mit Borsten 50 mm für Rohr 300 mm (grau)	22432900
11A	Stutzen	80625000
11B	Ersatzbürste	80630800
12A	Ansatzstutzen, Gummi	80671500
13B	Ersatzbürste, oval	10673500
22A	Ersatzmundstück mit Zungen für 200er-Rohr, dunkelgrau nicht mehr lieferbar	32430201
23A	Bürste für 100 mm Rohr standardgrau nicht mehr lieferbar	42430900
25A	Ersatzbürste mit Borsten (grau) nicht mehr lieferbar	42431600

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger



8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Position	Bezeichnung	Art.Nr.
1	Zwischenstück 50 : 38, Bajonett	10960900
2	Gabelstück 1X38/2X32 mm Bajonett mit 2 Muffen und 4 Ringen 32	L02151100
>>	Gabelstück 3 X 38 mm Bajonett mit 2 Muffen und 4 Ringen 38	L02151200
4	Bajonettanschluss komplett für 38 mm Schlauch	22329900
5	Gabelstück 1X50/2X38 mm Bajonett mit 2 Muffen und 4 Ringen 38	L02150800
6	Gabelstück 1X50/3X38 mm Bajonett mit 3 Muffen und 6 Ringen 38	L02151300
7	Zwischenstück 50 : 38, Bajonett	10960900
8	Gu-Schlauch 2 m/38 mm Bajonett, komplett mit Rohr 109440 nicht mehr lieferbar	41381600
8	Gu-Schlauch 3 m/38 Bajonett komplett mit Rohr 10944000 nicht mehr lieferbar	41381700
9	Stahlrohr 50/1000 mm	10686400
9	Saugschlauch 3 m/38 mm nicht mehr lieferbar	24603200
10	Transp. Spezialverlängerungsschlauch 3 m/38 mm	L03067900
10	Gu-Verl-Schlauch 2 m/38 mm nicht mehr lieferbar	41343700
10	Verlängerungsschlauch 2 m/38 mm Plastik, grau	31802600
10	Verlängerungsschlauch 3 m/38 mm Plastik, grau	31803100
14	Gebogenes Ansatzrohr 38 mm	10944000
15	kurzes Rohr mit Kugel 38 mm	10984600
15a	Rohr mit Kugel 32:38	11183000
16	gebogenes Ansatzrohr	11339800
17	gebogenes Ansatzrohr 38 mm -V2A-	71917000
18	Stahlrohr 38/500 mm	11027200
19	Winkelrohr Aluminium	10967000
20	Verlängerungsrohr 1 m, Aluminium	10961200
21	Winkelrohr	11297400
22	Saugrohr 38/630 mm -V2A-	11916000

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

		Anschluß 50mm	
			1 Maschinen- u. Bodenreinig.-Set trocken
GM 625 GM 626	Trocken		1A Zubehör-Set f. Industrie, leicht und ölfest
			1B Zubehör-Set f. Industrie, ölfest
GS/GM 82			2 Maschinen-u. Bodenreinig.-Set, trocken
IS/GM 83			3 Höhenreinigungs-Set
GB 833			4 Bodenreinigungs-Set
GB 726 GB 826 GB 725			5 Maschinenreinigungs-Set
ID2050 IW2050	Nass		6 Zubehör-set f. Industrie, antistatisch
			6A Zubehör-set f. Industrie, antistatisch
			7 Maschinenreinigungs-Set
			8 Bodenreinigungs-Set

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Position	Bezeichnung	Art.Nr.
1	Maschinen- und Bodenreinigungsset 38 mm, trocken	82241600
2	Maschinen- und Bodenreinigungsset 50 mm, trocken	82241800
3	Höhenreinigungs-Set nicht mehr lieferbar	82242000
4	Maschinen/Bodenreinigungsset 50 mm	L02669000
5	Maschinenreinigungsset 50 mm	L02668800
6	Zubehör-Set für Industrie nicht mehr lieferbar	22318500
7	Maschinenreinigungs-Set 38 mm für IW 2050	L02668900
8	Bodenreinigungs-Set 38 mm für IW 2050	L02669100
1A	Zubehör-Set Industrie nicht mehr lieferbar	22318400
6A	Zubehör-Set für Industrie 38 mm, antistatisch	22318600

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Anschluß 38mm
GD-Kupplung

1 Standard-Zubehör-Set



2 Zubehör-Set für Öl & Späne



IW
1040

Nass

GW
1020/
1030



Anschluß 38mm
GS-Kupplung

4 Maschinen- u. Bodenreinig.-Set



GV 920/
940

5 Zubehör-Set f. Boden & Maschine



GS/GM 81

6 Höhenreinigungs-Set



GS/GM 80/80P

GS/GM 90/90P /
GD 90C



8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Position	Bezeichnung	Art.Nr.
1	Standard-Zubehör-Set für IW1040	12177100
4	Maschinen-u-Bodenreinigungsset -38 mm-	82241200
5	Zubehör-Set für Boden + Maschine, 38 mm, leicht	82241400
6	Höhenreinigungs-Set nicht mehr lieferbar	82242000
7	Saugkit für IVT1000 standard	80551100
8	Saugkit IVT1000, antistatisch ESD	80551200
9	Zubehör-Set 32 mm für IVT1000, autoklavierbar	80556700
10	Antistatik Kit 38 mm für IVB 3/5/7	80601000
11	Maschinen Kit PUR 38 mm für IVB 3/5/7	80601100
12	Maschinen/Boden Kit PUR 38 mm für IVB 3/5/7	80601200
13	Maschinen/Boden Kit Gummi 38 mm für IVB 3/5/7 nicht mehr lieferbar	80601300
14	Schlauchanschluss IVB	80601400

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Nilfisk Saugschläuche

	Bezeichnung	Art.Nr.
	Superflex-Schlauch 35 mm Meterware für 32 mm Schlauch	L02883100
	Superflex-Schlauch 9 m/32 kpl., mit Tülle für Wandsteckdose	L02883109
	Superflex-Schlauch 38 mm, Meterware	L02883200
	Superflex-Schlauch 2 m /35 mm	L02883503
	Superflex-Schlauch 3 m /35 mm	L02883603
	Superflex-Schlauch 51 mm, Meterware für 50 mm Schlauch	L02883300
	Superflex-Saugschlauch 2 m/32 mm mit GS-Anschluss	L02884000
	Superflex-Saugschlauch 3 m/32 mm mit GS-Anschluss	L02884100
	Superflexschlauch 3 m/32 mm GS mit Uni-Adapter für Handmaschinen	L02884300
	Superflexschlauch 3 m/32-38 mm BA mit Uni-Adapter für Handmaschinen	L02884500
	Superflex-Saugschlauch 2 m/32 mm mit GD-Anschluss	L02884600
	Superflex-Saugschlauch 3 m/32 mm mit GD-Anschluss	L02884700
	Superflex-Saugschlauch 3 m/32 mm mit Bajonett-Anschluss 38	L02884800
	Superflex-Saugschlauch 2 m/32 mm mit Bajonett-Anschluss 38	L02884802
	Anschlüsse für ob. Saugschlauch 38er Bajonett für Pl.schw.+tr	L09000020
	Anschlüsse für ob. Saugschlauch 38er Bajonett für Pl.schw.+tr	L09000020
	Anschlüsse für ob. Verlängerungs-Schlauch 38 mm für Pl.schw.+Transp.	L09000021
	Anschlüsse für ob. Saugschlauch 50er Bajonett für Pl.schw.+TR	L09000030
	Anschlüsse für ob. Verlängerungs-Schlauch 50 mm für Plastik+Transp.	L09000031
	Anschlüsse für ob. Saugschlauch 70 mm transparent	L09000040
	Anschlüsse für ob. Saugschlauch 70 mm Plastik	L09000041
	Anschlüsse für ob. Saugschlauch 100 mm Transp.	L09000050
	Anschlüsse für ob. Saugschlauch 100 mm Plastik	L09000051
	Transparenter Schlauch 0,82 m/100 mm mit 2 Winkelrohren	L03063500
	Verb.Schlauch 0,49 m/100 mm Transp. mit Doppelbog. für V.	L03063501
	Verb.Schlauch 0,75 m/100 mm Transp. mit Doppelbogen	L03063503
	Transparenter Spezial-Schlauch 38 mm, Meterware	L03066200
	Transparenter Schlauch 3 m /38 mm nur mit Kugeltüllen	L03066203
	Transparenter Spezial-Schlauch 50 mm, Meterware	L03066300
	Transparenter Schlauch 3 m/50 mm nur mit Kugeltüllen	L03066303
	Transparenter Spezial-Schlauch 70 mm, Meterware	L03066400
	Transparenter Spezial-Schlauch, Meterware	L03066500
	Transparenter Verl.-Schlauch 3 m/50 mm	L03066800
	Transparenter Schlauch 38 mm Pur-L, Meterware	L03066900
	Transparenter Schlauch 40 mm Pur-L, Meterware	L03066950
	Transparenter Schlauch 50 mm Pur-L, Meterware	L03067000
	Transparenter Schlauch 70 mm Pur-L, Meterware	L03067050
	Transparenter Schlauch 3 m / 70 mm Kompl.	L03067100

8. Zubehör Nilfisk Industriesauger

Nilfisk Saugschläuche

	Bezeichnung	Art.Nr.
	Transparenter Schlauch 2 m/ 100 mm kompl.	L03067300
	Transparenter Schlauch 3 m/100 mm kompl.	L03067400
	Transparenter Schlauch 5 m /100 mm (mit Schlauchzettel)	L03067500
	Verb.-Schlauch 1,70 m/ 70 mm transparent Fahrg.-C	L03067600
	Transparenter Abluftschlauch 3 m / 38 mm -GS-	L03067700
	Transparenter Schlauch 3 m/ 38 mm Bajonett kpl.	L03067800
	Transparenter Schlauch 3 m/ 38 mm mit 50 mm Bajonett	L03067850
	Transparenter Verl.-Schlauch 3 m/ 38 mm	L03067900
	Plastikschlauch 3 m/ 50 mm kpl. mit 1m Rohr -Z1-	L04160000
	Plastikschlauch 3 m/ 50 mm Bajonett -Z1-	L04160100
	Plastikschlauch 2 m/ 38 mm schw. nur mit Plastikugeltüllen	82245200
	Plastikschlauch 32 mm schwarz Rolle = 25 m	82365500
	Plastikschlauch 50 mm schwarz, Meterware	L02876600
	Plastikschlauch 38 mm schwarz, Meterware	L02879100
	Plastikschlauch 2 m/ 50 mm nur mit Kugeltüllen	L02879800
	Saugschlauch 3 m/ 38 mm -GS- Plastik, schwarz	L02880700
	Plastikschlauch 70 mm, Meterware	L03060000
	Plastikschlauch 1,5 m/ 70 mm mit Anschlussrohren	L03060200
	Plastikschlauch 3 m/ 70 mm mit Anschlussrohren	L03060300
	Plastikschlauch 5 m/ 70 mm mit Anschlussrohren	L03060500
	Plastikschlauch 2 m/ 100 mm mit Anschlussrohren	L03063200
	Plastikschlauch 100 mm, Meterware	L03063000
	Gummischlauch 2 m D38/ 32 mm	11717000
	Gummischlauch 2 m/ 50 mm mit 2 x Bajonett für Vorabsch.	L02995600
	Gummischlauch 3 m/ 50 mm mit 2 x Bajonett für Vorabsch	L02996000
	Gummischlauch 3 m/ 70 mm mit Anschlussrohren	L03063800
	Gummischlauch 5 m/ 70 mm mit Anschlussrohren	L03063900
	Gummischlauch 3 m/ 100 mm mit Anschlussrohren	L03064300
	Gummischlauch 0,70 m/ 50 mm mit 2 x Bajonett-Anschluss	L04050100
	Gummischlauch 0,95 m/ 50 mm mit 2 Bajonett-Anschluss	L04050000
	Metallschlauch 3 m/ 50 mm nur mit Kugeltüllen	L02159900
	Metallschlauch 3 m/ 70 mm mit Anschlussrohren	L03062000
	Metallschlauch 3 m/ 100 mm mit Anschlussrohren	L03062400

9. Ersatzfilter

Einlegetuchfilter



Ø mm	Staub-klasse	Polyester Standard-Filter	Polypropylen für abrasives Sauggut	Polyester + Polyurethan für abrasives Sauggut zus. M-Klasse	PTFE	EPITROPIC Antistatisch PTFE ATEX-Filter mit Antihalt-Besch.	Antistatisch Standard-ATEX	Nylon	Kunstfaser	Filteroberfläche m ²	Art.Nr.
220	-								•		Z8 17036
280	L	•								0.23	Z8 17034
280	-						•			0.23	Z8 17136
280	-					•				0.23	Z8 17151
280	M			•						0.23	Z8 17370
360	L	•								0.425	Z8 17039
360	-						•			0.425	Z8 17137
360	-	•				•				0.425	Z8 17152
360	M			•						0.425	Z58 17428 (1)
360	-										Z8 17131 (5)
460	L	•								0.64	Z8 17041
460	-						•			0.64	Z8 17138
460	-	•				•				0.64	Z8 17153
460	M			•						0.64	Z58 17429 (1)
460	M		•							0.64	Z58 17737 (1)
460	-										Z8 17132 (5)
460	-										Z8 17217 (4)
460	-										Z8 17592 (3)
460	-										Z8 17492 (2)
460	-							•			Z8 17090 (9)
460	L	•									Z8 17213 (9)
560	-										4083300342 (6)
560	-										4083300343 (7)
560	-										4083300344 (8)
560	-							•			Z8 17094 (9)
560	L	•									Z8 17214 (9)
560	-								•		ZS08GA17004

Einlegetuchfilter werden u.a. in den kleinsten Saugern der weißen Serie und in pneumatisch betriebenen Transportsystemen eingesetzt. Ihre Filteroberfläche ist kleiner als die der Sternfilter und Sie werden für geringere Materialmengen eingesetzt.

- (1) Für pneumatische Fördersysteme
- (2) 50 Micron für OIL Modelle
- (3) 100 Micron für OIL Modelle
- (4) 300 Micron für OIL Modelle
- (5) Anti-Schaum Filter
- (6) 50 Micron für ECO-OIL Modelle
- (7) 100 Micron für ECO-OIL Modelle
- (8) 300 Micron für ECO-OIL Modelle
- (9) für R Modelle

9. Ersatzfilter

STERNFILTER



Ø mm	Staub-klasse	Polyester Standard-Filter	Polypropylen für abrasives Sauggut	Polyester + Polyuretan für abrasives Sauggut zus. M-Klasse	Polyester + PTFE klebriges, sehr feines Sauggut (haftet nicht)	EPITROPIC Antistatisch PTFE ATEX-Filter mit Antihaft-Besch.	Antistatisch Standard-ATEX	NOMEX hitzefest bis 220°	Filterfläche m ²	Art.Nr.
360	L	•							0.7	Z8 17079
360	-	•					•		0.7	Z8 17140
360	-							•	0.7	Z8 17146
360	M			•					0.7	Z8 17244
360	M						•		0.7	Z8 17508
360	M				•				0.7	Z8 17501
360	L	•							1.3	Z8 17079 1
360	M					•			0.7	Z8 17556
460	L	•							1.95	Z8 17080
460	-	•					•		1.95	Z8 17141
460	-							•	1.95	Z8 17147
460	M			•					1.95	Z8 17245
460	M						•		1.95	Z8 17509
460	M				•				1.95	Z8 17502
460	L	•							2.9	Z8 17080 1
460	M					•			1.95	Z8 17555
460	M					•			2.9	Z8 17555 1
460	-		•						1.95	Z8 17757
460	-	•							1.5	Z8 17714 (10)
460	M			•					1.5	Z8 17767 (11)
460	M			•					2.1	Z8 17787 (12)
560	L	•							3.5	Z8 17081
560	-	•					•		3.5	Z8 17142
560	-							•	3.5	Z8 17148
560	M			•					3.5	Z8 17246
560	M	•					•		3.5	Z8 17510
560	M				•				3.5	Z8 17503
560	L	•							5.7	Z8 17081 1
560	M					•			3.5	Z8 17554
560	M					•			5.7	Z8 17554 1
560	-		•						3.5	Z8 17530
780	L	•							6.2	Z8 17160
780	-	•					•		6.2	Z8 17164
780	-							•	6.2	Z8 17161

(10) Für SOL Modelle
 (11) Für 125 und BDC 1216 Modelle
 (12) Für BDC 1324 Modelle



9. Ersatzfilter

STERNFILTER 	Ø mm	Staub-klasse	Polyester Standard-Filter	Polypropylen für abrasives Sauggut	Polyester + Polyurethan für abrasives Sauggut zus. M-Klasse	Polyester + PTFE klebriges, sehr feines Sauggut (haftet nicht)	EPITROPIC Antistatisch PTFE ATEX-Filter mit Antihaft-Besch.	Antistatisch Standard-ATEX	NOMEX hitzefest bis 220°	Filterfläche m ²	Art.Nr.
	780	M				•				6.2	Z8 17247
	780	L	•							8.8	Z8 17160 1
	780	M					•			6.2	Z8 17553
	780	M					•			8.8	Z8 17553 1
	780	M				•				6.2	Z8 17504

Stern- oder Vorfilter gehören zu den wichtigsten Komponenten der Sauger, da sie alle Verschmutzungen aufnehmen und verhindern, dass diese wieder in die Umwelt abgegeben werden. Die nachstehende Tabelle bietet eine Übersicht der verschiedenen Nilfisk-CFM Filter. Sie sind in verschiedenen Größen und Materialien verfügbar um den jeweiligen Einsatz zu genügen.

Zuordnung Filterdurchmesser - Sauger

Ø mm	SAUGER
220	04022
280	04028 - 10028 - 3051 - 3101
360	118 - 15ATEX - Z22 - 04036 - 10036 - 15036 - 30036 - 3106 - 3151 - 3156 - 3A 1 - 3A 1,5 - 3B 1 - 3B 1,5 - 3C 1,5 - A15
460	125 - 127 - 137 - SOL2000 - SOL3000 - 30046 - 3306 - 3307 MAG - 3308 - 3508 - 3508W - 3A 3 - 3B 3 - 3C 3 - 3C 5,5 - A17 - DC65GAS R104V - R154V - SOL3 - SOL5W - SOL7 - T37 - 204L - BDC 1216 - BDC 1324 - OIL 440 - OIL 675 - ATTIX 140/150 - S2 - S3
560	3557 MAG2 - 3557 MAG3 - 3507W R - 3558 - 3707 - 3707-10 - 3907 - 3907W - 3907-18 - A27 175 - A27-100 - ECO-OIL 13 - ECO-OIL 22 R155V - R305V - ATTIX 170/200
780	3907-18 780 - 3997 - 3997W

9. Ersatzfilter

Absolutfilter Saugseite



Bezeichnung	MPPS Effektivität 0.18 Mikron	MPPS Effektivität 0.3 Mikron	Staub-Klasse	Filteroberfläche m ²	Art.Nr.
118-15ATEX-A15-040-28-100-28-100-36-150-36-3051-3101-3151	99.995%		H14	1.1	Z8 17262
127-137-T37-125-BDC 1216-DC65GAS	99.995%		H14	3	Z8 17455
317-A17-3306	99.995%		H14	5.6	Z8 17263
3307-3557	99.995%		H14	6	Z8 17050
3308-3508-3508W-3558		99.95%	H13	5	Z8 17631
3707-3907-3997W	99.995%		H14	12	Z8 17264

Diese Filter werden verwendet, um toxische Materialien aufzunehmen, da sie sämtliche schädliche Partikel aufnehmen und halten und so die Umgebung schützen. Diese Filter verhindern, dass verschmutzende Substanzen in den Motor eindringen und schützen die Gesundheit des Anwenders.

Absolutfilter



Bezeichnung	MPPS Effektivität 0.18 Mikron	Klasse	Filteroberfläche m ²	Art.Nr.
3156	99.995%	H14	4.84	Z8 17091
3307-3507-3507W-3557-3306	99.995%	H14	7.25	Z8 17092
3308-3508-3508W-3558	99.9995%	U15	7.95	Z8 17653
3707-3907-3907W-3707-10-3907-18	99.995%	H14	17.3	Z8 17093
3997-3997W	99.995%	H14	29	Z8 17053

Absolutfilter werden eingesetzt, um gesundheitsgefährdende Stäube aufzunehmen und zu halten. Diese Filter nehmen mikroskopisch kleine Partikel auf und sind so eine unverzichtbare Sicherheitsbarriere. **Nilfisk-CFM** Filter sind zertifiziert und werden in Filter für die Saugseite und die Druckseite unterschieden.

Ersatzpatronen für Filteranlagen



Bezeichnung	Klasse	Filteroberfläche m ²	Art.Nr.
Antistatisch Polyester	M	1.75	Z8 33339
Antistatisch Polyester + PTFE Membran	M	1.75	Z8 33258
Antistatisch Polyester	M	2.75	Z8 33141
Antistatisch Polyester + PTFE Membran	M	2.75	Z8 33169
Antistatisch Polyester	M	5.5	Z8 33144
Antistatisch Polyester	M	7.8	Z58 33142

Patronen werden sowohl in mobilen Saugern als auch in zentralen Anlagen verwendet, die selbstabreinigende Filter besitzen und mit Druckluft gereinigt werden. Sie werden hauptsächlich zum Rückhalt großer Mengen bzw. sehr feiner Stäube eingesetzt.

9. Ersatzfilter

Sicherheitsfilter 	Bezeichnung	Staub- klasse	Art.Nr.
	Sicherheitsfilter für Serie 8		Z8 17659
	Sicherheitsfilter für Serie 8	G4	Z8 17660

Sicherheitsfilter sind zusätzliche Filter aus einem rostfreien Stahlsieb, die Partikel auffangen, die den Filter durchschlagen, in die Vakuumeinheit eindringen und diese beschädigen könnten.

Ölnebel- filter 	Bezeichnung	Staub- klasse	Filteroberfläche m ²	Art.Nr.
	Polyesterfilter für ECO-OIL Modelle	M	3	Z8 17743

Diese Filter nehmen Öldämpfe auf und verhindern, dass diese in die Umgebungsluft gelangen.

Aktivkohlefilter 	Bezeichnung	Art.Nr.
	für Serie 8 Modelle	Z8 17700
	für 3997 Modelle	Z8 17266
	für 3707-3907 Modelle	Z8 17249
	3156	Z8 17211
	100/28-100/36-150/36-3151-118	Z8 17322
	3306	Z8 17212

Diese Filter binden schlechte Gerüche.

Papierfilter 	Bezeichnung	Art.Nr.
	Packung mit 10 Stück	Z8 17623
		Z8 17624
		Z8 17625
		Z8 17626

Diese Filter werden verwendet, um Sternfilter (Vorfilter) vor besonders aggressiven Substanzen zu schützen.

9. Ersatzfilter

Filter für IVT 1000



Bezeichnung	Staub- klasse	Filteroberfläche m ²	Art.Nr.
GORE-TEX FILTER	M	2.100	61909800
HEPA FILTERSATZ	H13	2.575	80556400
ULPA FILTERSATZ	U15	2.575	80556600

GORE-TEX Filter (standard), nachgeschaltete Absolutfilter HEPA + ULPA.

10. Technische Informationen

Wie ermittelt man den richtigen Durchmesser für Zubehör bei Industriesaugern?

Mit Hilfe dieser Übersicht können Sie den richtigen Durchmesser für das Zubehör zu Ihrem Nilfisk-CFM Industriesauger bestimmen. Für jede Maschine sind die Maße des Einlass-Fittings, der Verbindungs- sowie der Reduzierstücke angegeben. Die angegebenen Artikelnummern beziehen sich auf Zubehör aus verzinktem Metall. Das angeführte Beispiel ist ein 5 m flexibler Schlauch, der an ein Verbindungs- oder Reduzierstück angeschlossen wird. Die Angaben in Klammern beziehen sich auf einen 10 m langen Schlauch. Die angegebenen Leistungsdaten spiegeln den Unterdruck und die Luftmenge wieder. Ausgehend von den Werten am Einlass-Fitting variieren die erreichbaren Leistungen je nach Art und Durchmesser des angeschlossenen Zubehörs (die Verwendung eines neuen Filterelementes vorausgesetzt). Die Angaben zur Luftgeschwindigkeit bieten einen Anhaltspunkt zur Beurteilung, ob das jeweilige Sauggut effizient aufgenommen werden kann. Die Tabelle bietet eine Übersicht verschiedener Materialien (Sauggut).

Bei der Auswahl des Durchmessers von Zubehör spielen folgende Einflussgrößen eine entscheidene Rolle:

- Granularität des Sauggutes: der Durchmesser der Leitung sollte mindestens das 4 bis 5-fache der Materialgröße betragen
- Fließeigenschaften des Sauggutes (dies bezieht sich auch auf die Glattheit der Innenseiten des Schlauches).
- Die Feuchtigkeit des Sauggutes
- Saugkraftverlust durch Filterverstopfung

Wir empfehlen, die Luftgeschwindigkeit unter 65 m/s zu halten, da die Industriesauger sonst:

- überlastet werden können.
- durch Aktivieren elektrischer oder pneumatischer Sicherungen die Leistung reduziert würde.
- zu laut werden.

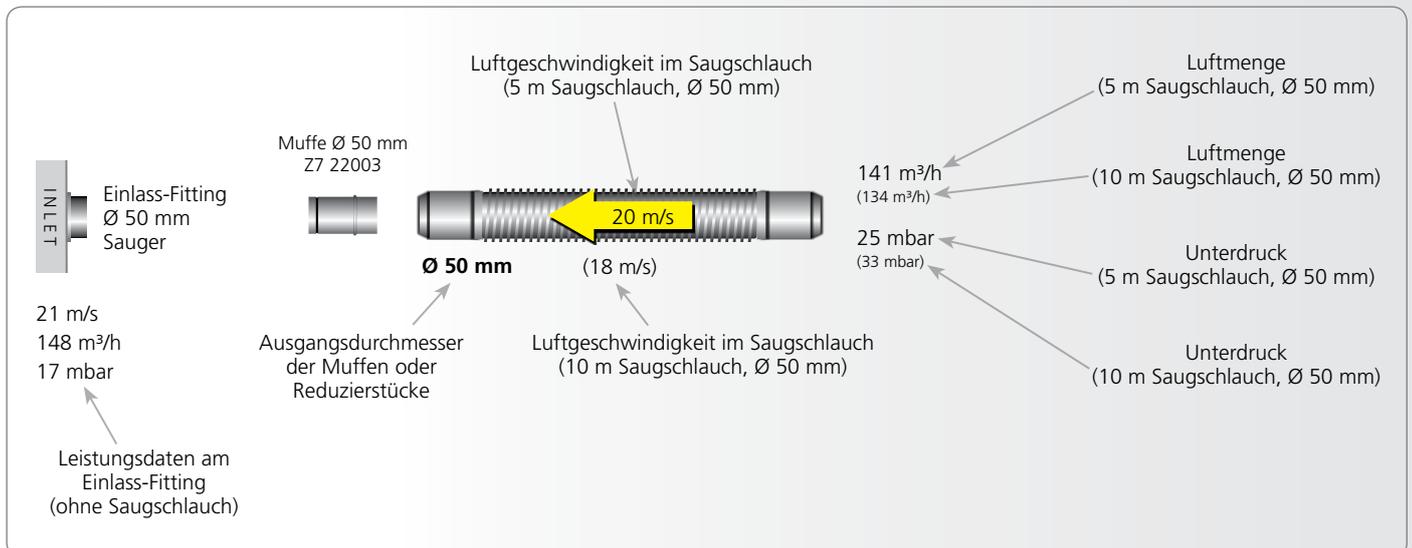
Alle Werte ermittelt bei 230V-50/60Hz (Wechselstrom) bzw. 400V-50Hz (Drehstrom).

Notwendige Luftgeschwindigkeiten bei unterschiedlichen Sauggut.

Material Sauggut	m/s
Textilfasern	10-15
Papierschnipsel	10-15
Feine Sägespäne	14-16
Feiner Saub	15-20
Glasstaub	16-20
Staubige Luft	16-20
Feiner Metallstaub	18-25
Grober Staub	20-25
Steinstaub	20-25
Mehl o. ä.	20-25
PVC Granulat	20-25
Korn	25-27

Material Sauggut	m/s
Zementstaub	25-30
Öle, dünnflüssiges Schmier- und Kühlmittel	25-30
Wasser	25-30
Öl, Gülle	30-40
Kalte Schlacke	30-40
Muldensand, Gießereisand	35-45
Mineralien	45-50
Metallteilchen	50-55
Grober Sand mit Steinen \varnothing 2-3 cm	50-60
Kieselsteine $>$ \varnothing 5 cm	60-65
Quecksilber	65-70
Klebstoffe, Unterbodenschutz, Kieselsteine $>$ \varnothing 5 cm	65-70

Beispiel:



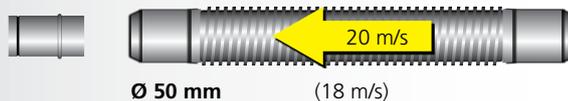
Nilfisk-CFM 118

Maximalleistung
 Unterdruck: 215 mbar
 Luftmenge: 2700 l/min. (162 m³/h)



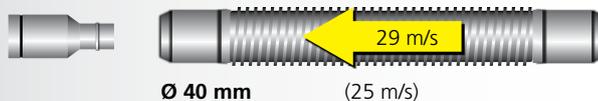
21 m/s
 148 m³/h
 17 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 Z7 21003



141 m³/h
 (134 m³/h)
 25 mbar
 (33 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z7 22000



131 m³/h
 (113 m³/h)
 42 mbar
 (56 mbar)

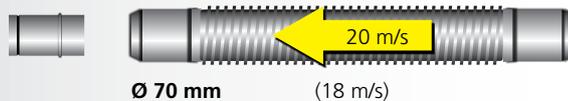
Nilfisk-CFM 127

Maximalleistung
 Unterdruck: 215 mbar
 Luftmenge: 5400 l/min. (324 m³/h)



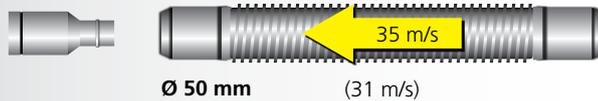
23 m/s
 305 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



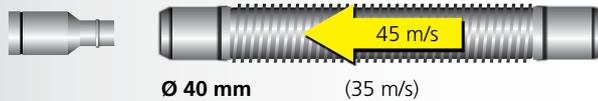
277 m³/h
 (249 m³/h)
 22 mbar
 (26 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



247 m³/h
 (219 m³/h)
 44 mbar
 (62 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



203 m³/h
 (196 m³/h)
 77 mbar
 (92 mbar)

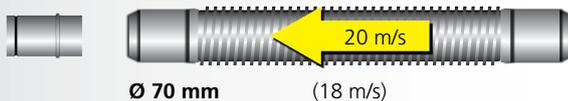
Nilfisk-CFM SOL 2000

Maximalleistung
 Unterdruck: 215 mbar
 Luftmenge: 5400 l/min. (324 m³/h)



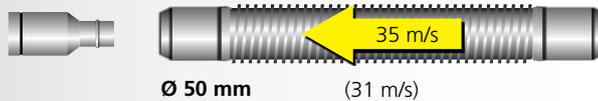
23 m/s
 305 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



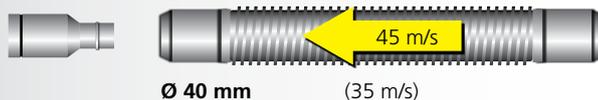
277 m³/h
 (249 m³/h)
 22 mbar
 (26 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



247 m³/h
 (219 m³/h)
 44 mbar
 (62 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



203 m³/h
 (196 m³/h)
 77 mbar
 (92 mbar)

Nilfisk-CFM S2B

Maximalleistung
Unterdruck: 215 mbar
Luftmenge: 5400 l/min. (324 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Sauger

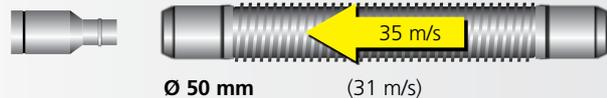
23 m/s
305 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
Z7 21001



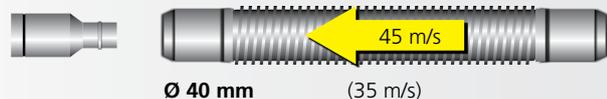
277 m³/h
(249 m³/h)
22 mbar
(26 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
Z7 22001



247 m³/h
(219 m³/h)
44 mbar
(62 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
Z7 22002



203 m³/h
(196 m³/h)
77 mbar
(92 mbar)

Nilfisk-CFM S2

Maximalleistung
Unterdruck: 211 mbar
Luftmenge: 5500 l/min. (330 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Sauger

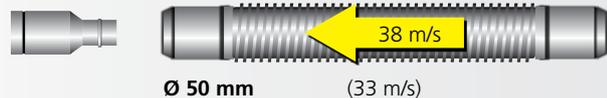
23 m/s
318 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
Z7 21001



305 m³/h
(291 m³/h)
23 mbar
(30 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
Z7 22001



268 m³/h
(233 m³/h)
49 mbar
(67 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
Z7 22002



244 m³/h
(190 m³/h)
103 mbar
(124 mbar)

Nilfisk-CFM 137

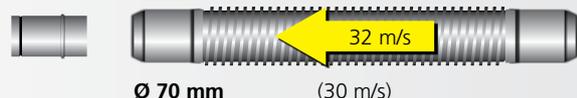
Maximalleistung
Unterdruck: 215 mbar
Luftmenge: 8200 l/min. (492 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Sauger

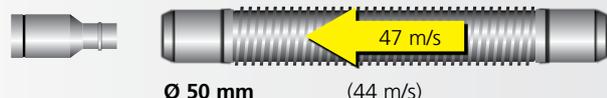
34 m/s
471 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
Z7 21001



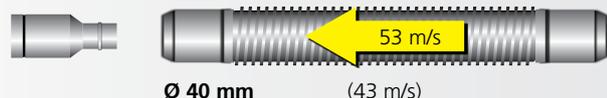
443 m³/h
(415 m³/h)
31 mbar
(44 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
Z7 22001



332 m³/h
(311 m³/h)
66 mbar
(106 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
Z7 22002



240 m³/h
(194 m³/h)
100 mbar
(129 mbar)

Nilfisk-CFM SOL 3000

Maximalleistung
 Unterdruck: 215 mbar
 Luftmenge: 8200 l/min. (492 m³/h)



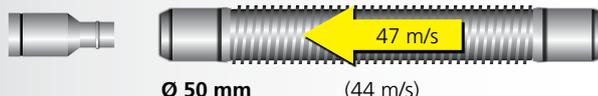
34 m/s
 471 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



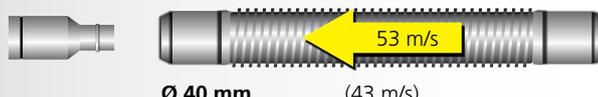
443 m³/h
 (415 m³/h)
 31 mbar
 (44 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



332 m³/h
 (311 m³/h)
 66 mbar
 (106 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



240 m³/h
 (194 m³/h)
 100 mbar
 (129 mbar)

Nilfisk-CFM S3B

Maximalleistung
 Unterdruck: 215 mbar
 Luftmenge: 8200 l/min. (492 m³/h)



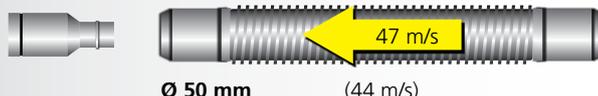
34 m/s
 471 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



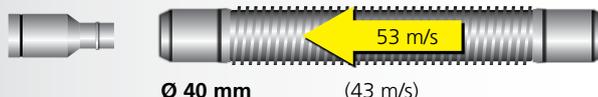
443 m³/h
 (415 m³/h)
 31 mbar
 (44 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



332 m³/h
 (311 m³/h)
 66 mbar
 (106 mbar)

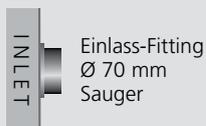
Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



240 m³/h
 (194 m³/h)
 100 mbar
 (129 mbar)

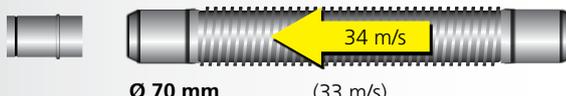
Nilfisk-CFM S3

Maximalleistung
 Unterdruck: 211 mbar
 Luftmenge: 8100 l/min. (486 m³/h)



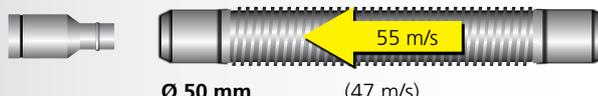
35 m/s
 485 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



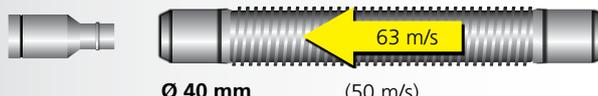
471 m³/h
 (457 m³/h)
 33 mbar
 (50 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



389 m³/h
 (332 m³/h)
 84 mbar
 (118 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



285 m³/h
 (226 m³/h)
 133 mbar
 (167 mbar)

Nilfisk-CFM SOL 3

Maximalleistung
Unterdruck: 300 mbar
Luftmenge: 5100 l/min. (306 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Sauger

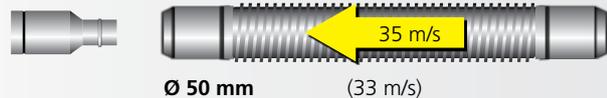
21 m/s
291 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
Z7 21001



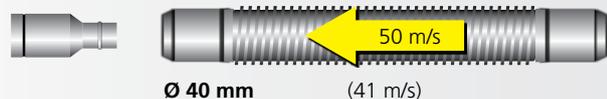
277 m³/h
(263 m³/h)
22 mbar
(27 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
Z7 22001



247 m³/h
(233 m³/h)
44 mbar
(67 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
Z7 22002



223 m³/h
(185 m³/h)
90 mbar
(119 mbar)

Nilfisk-CFM SOL 5 W

Maximalleistung
Unterdruck: 300 mbar
Luftmenge: 8600 l/min. (516 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Sauger

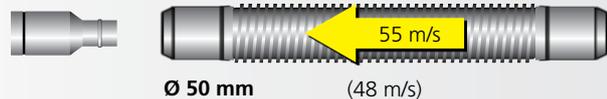
37 m/s
512 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
Z7 21001



471 m³/h
(443 m³/h)
33 mbar
(48 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
Z7 22001



389 m³/h
(340 m³/h)
84 mbar
(120 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
Z7 22002



290 m³/h
(220 m³/h)
140 mbar
(160 mbar)

Nilfisk-CFM T30S

Maximalleistung
Unterdruck: 310 mbar
Luftmenge: 5830 l/min. (350 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Sauger

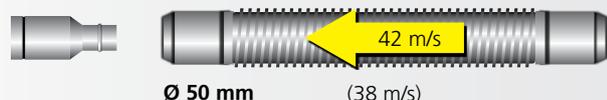
25 m/s
346 m³/h
17 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
Z7 21001



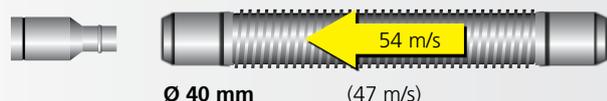
332 m³/h
(305 m³/h)
24 mbar
(31 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
Z7 22001



297 m³/h
(268 m³/h)
56 mbar
(84 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
Z7 22002



244 m³/h
(213 m³/h)
103 mbar
(150 mbar)

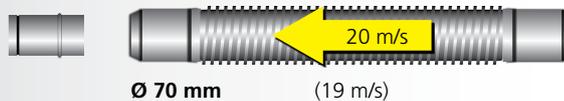
Nilfisk-CFM CTS 22

Maximalleistung
 Unterdruck: 300 mbar
 Luftmenge: 5280 l/min. (317 m³/h)

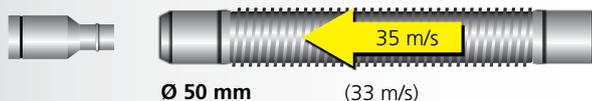


21 m/s
 291 m³/h
 15 mbar

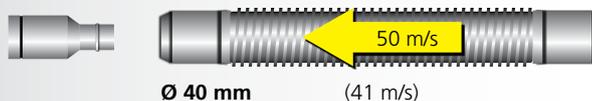
Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



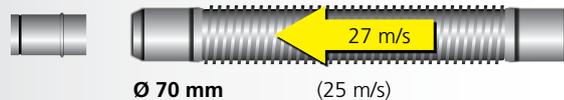
Nilfisk-CFM CTS 40

Maximalleistung
 Unterdruck: 300 mbar
 Luftmenge: 7020 l/min. (421 m³/h)

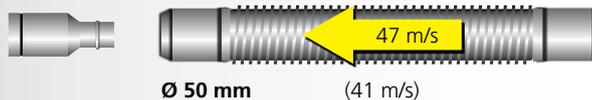


28 m/s
 400 m³/h
 15 mbar

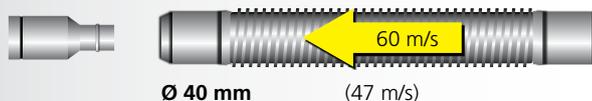
Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



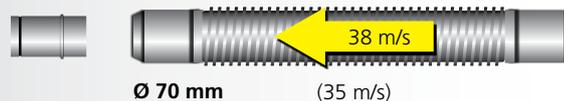
Nilfisk-CFM CTT 40

Maximalleistung
 Unterdruck: 200 mbar
 Luftmenge: 8880 l/min. (533 m³/h)

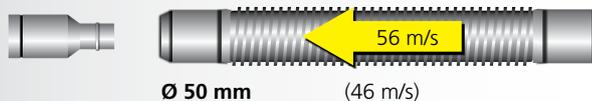


38 m/s
 526 m³/h
 38 mbar

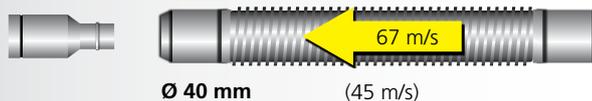
Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



Nilfisk-CFM 3308

Maximalleistung
 Unterdruck: 300 mbar
 Luftmenge: 5100 l/min. (306 m³/h)



INLET
 Einlass-Fitting
 Ø 70 mm
 Sauger

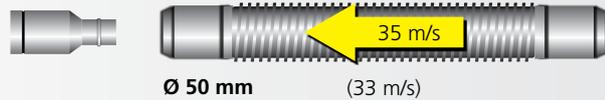
21 m/s
 291 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



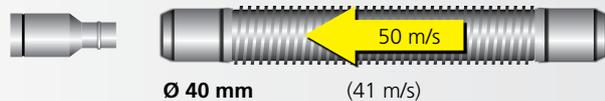
277 m³/h
 (263 m³/h)
 22 mbar
 (27 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



247 m³/h
 (233 m³/h)
 44 mbar
 (67 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



223 m³/h
 (185 m³/h)
 90 mbar
 (119 mbar)

Nilfisk-CFM 3508

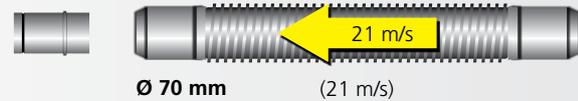
Maximalleistung
 Unterdruck: 460 mbar
 Luftmenge: 5100 l/min. (306 m³/h)



INLET
 Einlass-Fitting
 Ø 70 mm
 Sauger

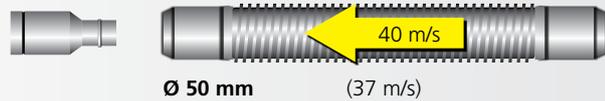
22 m/s
 305 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



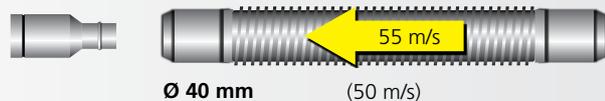
291 m³/h
 (291 m³/h)
 22 mbar
 (30 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



283 m³/h
 (261 m³/h)
 53 mbar
 (80 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



250 m³/h
 (226 m³/h)
 106 mbar
 (167 mbar)

Nilfisk-CFM 3508 W

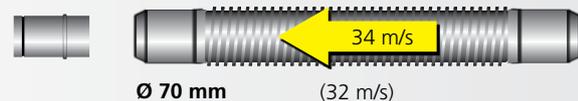
Maximalleistung
 Unterdruck: 300 mbar
 Luftmenge: 8600 l/min. (516 m³/h)



INLET
 Einlass-Fitting
 Ø 70 mm
 Sauger

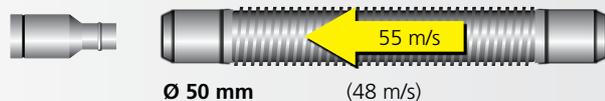
37 m/s
 512 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



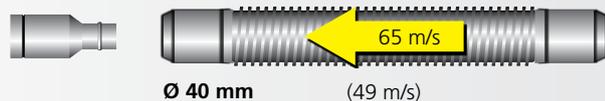
471 m³/h
 (443 m³/h)
 33 mbar
 (48 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



389 m³/h
 (340 m³/h)
 84 mbar
 (120 mbar)

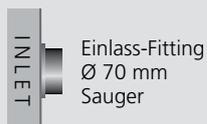
Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



290 m³/h
 (220 m³/h)
 140 mbar
 (160 mbar)

Nilfisk-CFM 3558

Maximalleistung
Unterdruck: 300 mbar
Luftmenge: 8600 l/min. (516 m³/h)



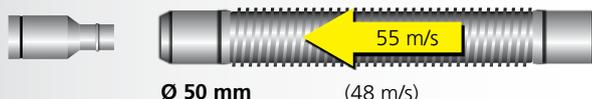
37 m/s
512 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
Z7 21001



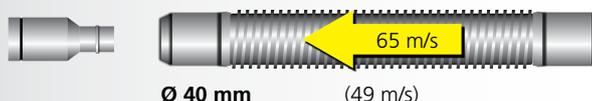
471 m³/h
(443 m³/h)
33 mbar
(48 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
Z7 22001



389 m³/h
(340 m³/h)
84 mbar
(120 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
Z7 22002



290 m³/h
(220 m³/h)
140 mbar
(160 mbar)

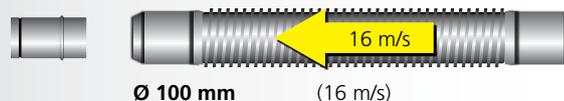
Nilfisk-CFM 3707

Maximalleistung
Unterdruck: 360 mbar
Luftmenge: 8100 l/min. (486 m³/h)



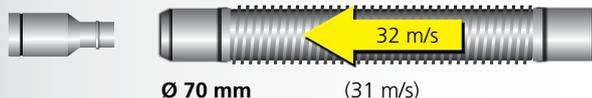
17 m/s
480 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 100 mm
Z7 21040



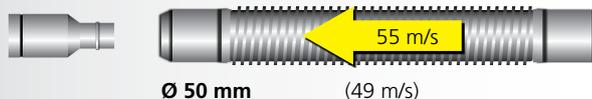
452 m³/h
(452 m³/h)
18 mbar
(21 mbar)

Reduzierstück Ø 100/70 mm
Z7 22125



443 m³/h
(429 m³/h)
31 mbar
(46 mbar)

Reduzierstück Ø 100/50 mm
Z7 22126



389 m³/h
(346 m³/h)
84 mbar
(126 mbar)

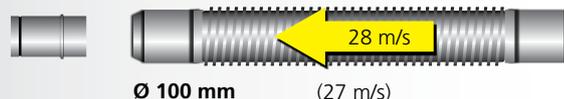
Nilfisk-CFM 3707/10

Maximalleistung
Unterdruck: 420 mbar
Luftmenge: 13500 l/min. (810 m³/h)



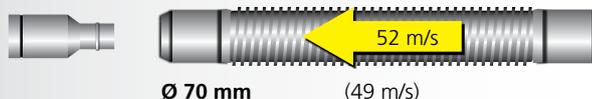
28 m/s
800 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 100 mm
Z7 21040



791 m³/h
(763 m³/h)
23 mbar
(30 mbar)

Reduzierstück Ø 100/70 mm
Z7 22125



720 m³/h
(679 m³/h)
56 mbar
(89 mbar)

Reduzierstück Ø 100/50 mm
Z7 22126



565 m³/h
(460 m³/h)
156 mbar
(205 mbar)

Nilfisk-CFM 3907

Maximalleistung
Unterdruck: 520 mbar
Luftmenge: 8100 l/min. (486 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 100 mm
Sauger

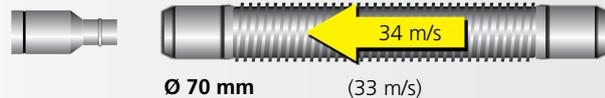
17 m/s
480 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 100 mm
Z7 21040



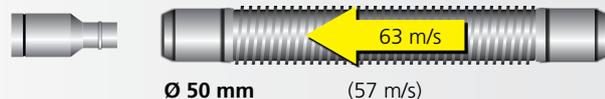
480 m³/h
(480 m³/h)
18 mbar
(18 mbar)

Reduzierstück Ø 100/70 mm
Z7 22125



471 m³/h
(457 m³/h)
33 mbar
(50 mbar)

Reduzierstück Ø 100/50 mm
Z7 22126



445 m³/h
(403 m³/h)
105 mbar
(163 mbar)

Nilfisk-CFM 3907 W

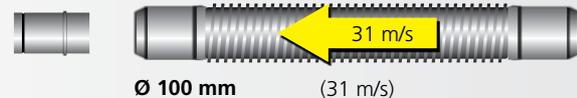
Maximalleistung
Unterdruck: 360 mbar
Luftmenge: 15300 l/min. (918 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 100 mm
Sauger

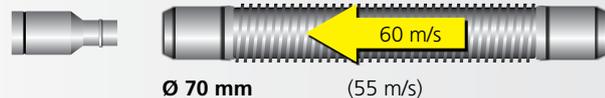
32 m/s
904 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 100 mm
Z7 21040



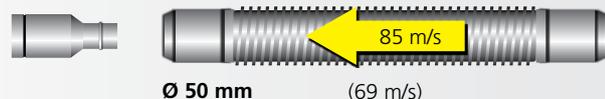
876 m³/h
(876 m³/h)
25 mbar
(35 mbar)

Reduzierstück Ø 100/70 mm
Z7 22125



831 m³/h
(762 m³/h)
69 mbar
(107 mbar)

Reduzierstück Ø 100/50 mm
Z7 22126



601 m³/h
(487 m³/h)
173 mbar
(228 mbar)

Nilfisk-CFM 3907/18

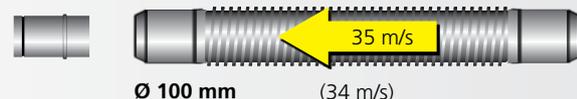
Maximalleistung
Unterdruck: 440 mbar
Luftmenge: 18000 l/min. (1080 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 100 mm
Sauger

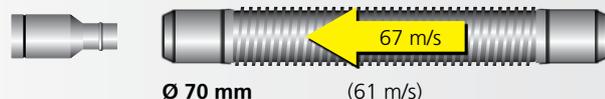
37 m/s
1046 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 100 mm
Z7 21040



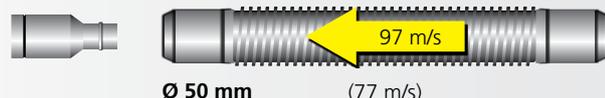
989 m³/h
(961 m³/h)
28 mbar
(39 mbar)

Reduzierstück Ø 100/70 mm
Z7 22125



928 m³/h
(845 m³/h)
82 mbar
(127 mbar)

Reduzierstück Ø 100/50 mm
Z7 22126



685 m³/h
(544 m³/h)
218 mbar
(277 mbar)

Nilfisk-CFM 3907/18-780

Maximalleistung
 Unterdruck: 440 mbar
 Luftmenge: 18000 l/min. (1080 m³/h)



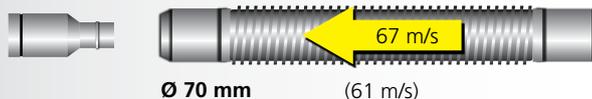
37 m/s
 1046 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 100 mm
 Z7 21040



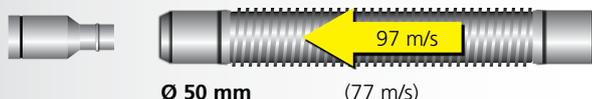
989 m³/h
 (961 m³/h)
 28 mbar
 (39 mbar)

Reduzierstück Ø 100/70 mm
 Z7 22125



928 m³/h
 (845 m³/h)
 82 mbar
 (127 mbar)

Reduzierstück Ø 100/50 mm
 Z7 22126



685 m³/h
 (544 m³/h)
 218 mbar
 (277 mbar)

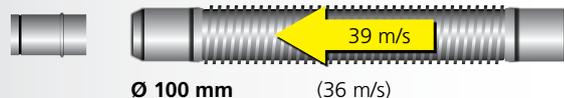
Nilfisk-CFM 3997

Maximalleistung
 Unterdruck: 620 mbar
 Luftmenge: 18600 l/min. (1116 m³/h)



39 m/s
 1100 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 100 mm
 Z7 21040



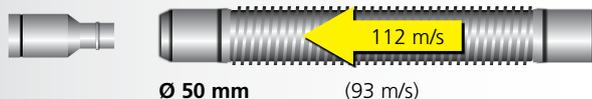
1100 m³/h
 (1017 m³/h)
 30 mbar
 (42 mbar)

Reduzierstück Ø 100/70 mm
 Z7 22125



1052 m³/h
 (969 m³/h)
 100 mbar
 (160 mbar)

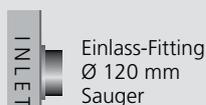
Reduzierstück Ø 100/50 mm
 Z7 22126



790 m³/h
 (657 m³/h)
 282 mbar
 (390 mbar)

Nilfisk-CFM 3997 W C

Maximalleistung
 Unterdruck: 440 mbar
 Luftmenge: 36000 l/min. (2160 m³/h)



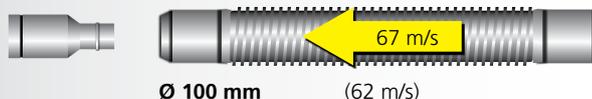
49 m/s
 1994 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 120 mm
 (im Maschinen-Lieferumfang enthalten)
 Z57 83062



1953 m³/h
 (1872 m³/h)
 33 mbar
 (49 mbar)

Reduzierstück Ø 120/100 mm
 Z57 83062 + Z57 80117



1890 m³/h
 (1752 m³/h)
 58 mbar
 (90 mbar)

Reduzierstück Ø 120/70 mm
 Z57 83062 + Z57 80117
 + Z57 83019 + Z57 80061



1482 m³/h
 (1232 m³/h)
 177 mbar
 (244 mbar)

Nilfisk-CFM ECO-OIL 13

Maximalleistung
 Unterdruck: 320 mbar
 Luftmenge: 2675 l/min. (160,5 m³/h)



25 m/s
 156 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 (im Maschinen-Lieferumfang enthalten)
 ZS58FI32137



Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z7 22000



Nilfisk-CFM ECO-OIL 22

Maximalleistung
 Unterdruck: 330 mbar
 Luftmenge: 5100 l/min. (306 m³/h)

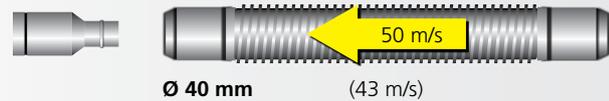


42 m/s
 297 m³/h
 8 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 (im Maschinen-Lieferumfang enthalten)
 ZS58FI32137



Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z7 22000



Nilfisk-CFM OIL 440 E

Maximalleistung
 Unterdruck: 460 mbar
 Luftmenge: 5200 l/min. (312 m³/h)

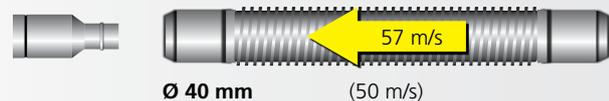


43 m/s
 304 m³/h
 8 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 Z7 21003



Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z7 22000



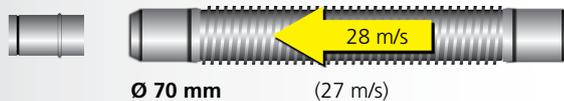
Nilfisk-CFM OIL 675 E

Maximalleistung
 Unterdruck: 650 mbar
 Luftmenge: 7150 l/min. (429 m³/h)



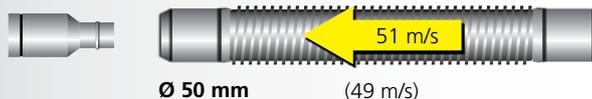
28 m/s
 388 m³/h
 7 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



375 m³/h
 (374 m³/h)
 20 mbar
 (31 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



360 m³/h
 (346 m³/h)
 67 mbar
 (118 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



339 m³/h
 (294 m³/h)
 171 mbar
 256 mbar)

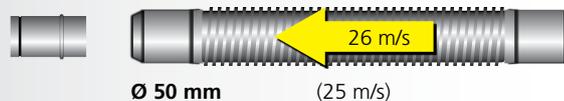
Nilfisk-CFM 3151

Maximalleistung
 Unterdruck: 240 mbar
 Luftmenge: 3300 l/min. (198 m³/h)



28 m/s
 198 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 Z7 21003



184 m³/h
 (177 m³/h)
 32 mbar
 (46 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z7 22000



172 m³/h
 (145 m³/h)
 60 mbar
 (80 mbar)

Nilfisk-CFM 150/36

Maximalleistung
 Unterdruck: 240 mbar
 Luftmenge: 3300 l/min. (198 m³/h)



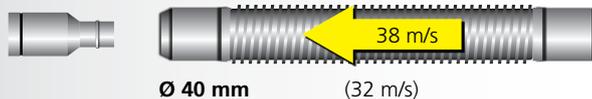
28 m/s
 198 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 Z7 21003



184 m³/h
 (177 m³/h)
 32 mbar
 (46 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z7 22000



172 m³/h
 (145 m³/h)
 60 mbar
 (80 mbar)

Nilfisk-CFM 3907

Maximalleistung
Unterdruck: 520 mbar
Luftmenge: 8100 l/min. (486 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 100 mm
Sauger

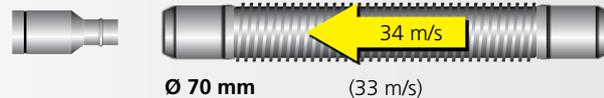
17 m/s
480 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 100 mm
Z7 21040



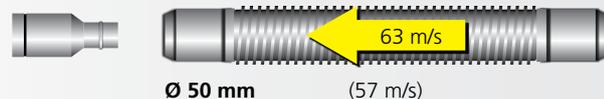
480 m³/h
(480 m³/h)
18 mbar
(18 mbar)

Reduzierstück Ø 100/70 mm
Z7 22125



471 m³/h
(457 m³/h)
33 mbar
(50 mbar)

Reduzierstück Ø 100/50 mm
Z7 22126



445 m³/h
(403 m³/h)
105 mbar
(163 mbar)

Nilfisk-CFM WST

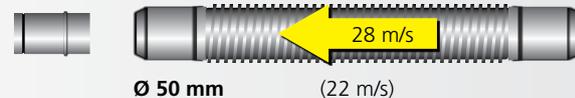
Maximalleistung
Unterdruck: 220 mbar
Luftmenge: 4500 l/min. (270 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 50 mm
Sauger

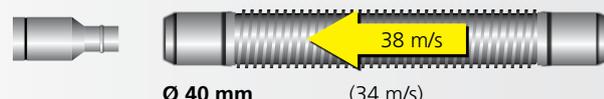
30 m/s
212 m³/h
19 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
(im Maschinen-Lieferumfang enthalten)



198 m³/h
(155 m³/h)
34 mbar
(39 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
Z8 21036



172 m³/h
(154 m³/h)
60 mbar
(88 mbar)

Nilfisk-CFM 3306

Maximalleistung
Unterdruck: 300 mbar
Luftmenge: 5100 l/min. (306 m³/h)



INLET
Einlass-Fitting
Ø 70 mm
Sauger

21 m/s
291 m³/h
15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
Z7 21001



277 m³/h
(263 m³/h)
22 mbar
(27 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
Z7 22001



247 m³/h
(233 m³/h)
44 mbar
(67 mbar)

Reduzierstück Ø 70/40 mm
Z7 22002



223 m³/h
(185 m³/h)
90 mbar
(119 mbar)

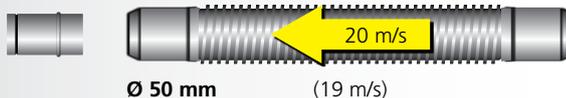
Nilfisk-CFM R104

Maximalleistung
 Unterdruck: 220 mbar
 Luftmenge: 2400 l/min. (144 m³/h)



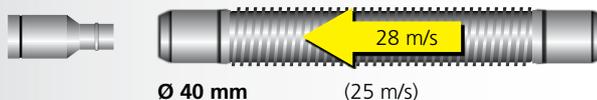
20 m/s
 141 m³/h
 7 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 (im Maschinen-Lieferumfang enthalten)



141 m³/h
 (134 m³/h)
 17 mbar
 (25 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z8 21036



127 m³/h
 (113 m³/h)
 32 mbar
 (48 mbar)

Nilfisk-CFM R154

Maximalleistung
 Unterdruck: 230 mbar
 Luftmenge: 3200 l/min. (192 m³/h)



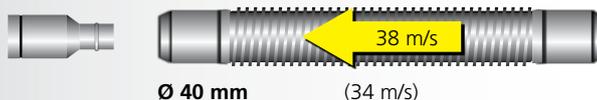
27 m/s
 191 m³/h
 7 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 (im Maschinen-Lieferumfang enthalten)



191 m³/h
 (170 m³/h)
 25 mbar
 (36 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z8 21036



172 m³/h
 (154 m³/h)
 52 mbar
 (80 mbar)

Nilfisk-CFM R155

Maximalleistung
 Unterdruck: 200 mbar
 Luftmenge: 3200 l/min. (192 m³/h)



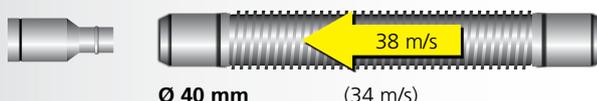
27 m/s
 191 m³/h
 7 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 (im Maschinen-Lieferumfang enthalten)



191 m³/h
 (170 m³/h)
 25 mbar
 (36 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z8 21036



172 m³/h
 (154 m³/h)
 52 mbar
 (80 mbar)

Nilfisk-CFM R305

Maximalleistung
 Unterdruck: 310 mbar
 Luftmenge: 4600 l/min. (276 m³/h)



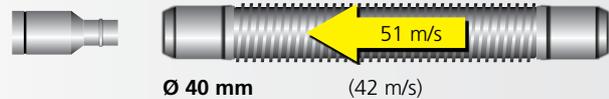
41 m/s
 290 m³/h
 8 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 (im Maschinen-Lieferumfang enthalten)



268 m³/h
 (247 m³/h)
 41 mbar
 (66 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z8 21036



231 m³/h
 (190 m³/h)
 86 mbar
 (116 mbar)

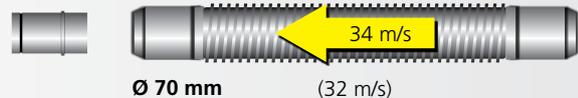
Nilfisk-CFM 3507WR

Maximalleistung
 Unterdruck: 300 mbar
 Luftmenge: 8600 l/min. (516 m³/h)



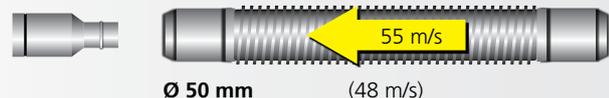
37 m/s
 512 m³/h
 15 mbar

Schlauchanschluss Ø 70 mm
 Z7 21001



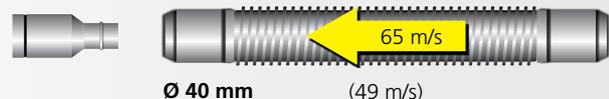
471 m³/h
 (443 m³/h)
 33 mbar
 (48 mbar)

Reduzierstück Ø 70/50 mm
 Z7 22001



389 m³/h
 (340 m³/h)
 84 mbar
 (120 mbar)

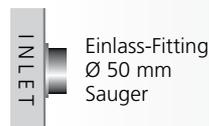
Reduzierstück Ø 70/40 mm
 Z7 22002



290 m³/h
 (220 m³/h)
 140 mbar
 (160 mbar)

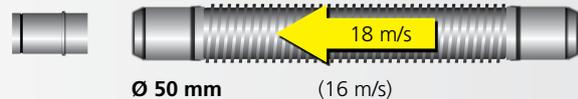
Nilfisk-CFM 15 ATEX

Maximalleistung
 Unterdruck: 220 mbar
 Luftmenge: 2300 l/min. (138 m³/h)



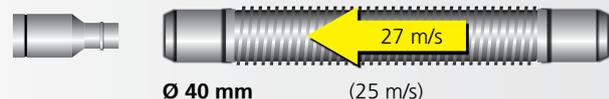
19 m/s
 134 m³/h
 17 mbar

Schlauchanschluss Ø 50 mm
 (im Maschinen-Lieferumfang enthalten)



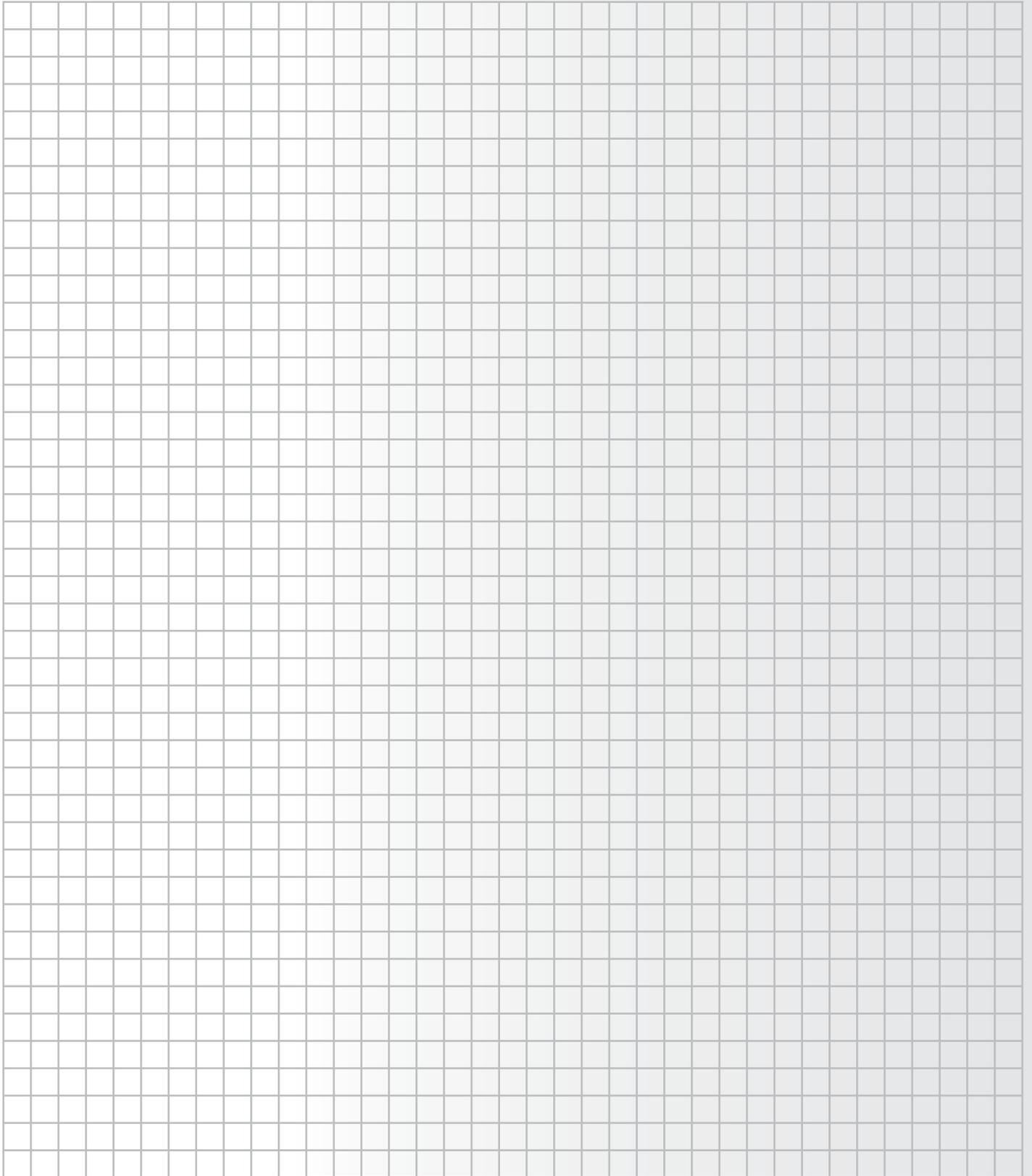
127 m³/h
 (113 m³/h)
 23 mbar
 (28 mbar)

Reduzierstück Ø 50/40 mm
 Z8 21036



122 m³/h
 (113 m³/h)
 38 mbar
 (56 mbar)

A large rectangular area filled with a light gray grid pattern, intended for writing notes. The grid consists of small, uniform squares.



Weltweiter Service

Sie benötigen Informationen oder haben Fragen?

Wir unterstützen Sie gerne!



Als einer der Premium-Hersteller von Reinigungstechnik bieten wir Ihnen ein flächendeckendes Netz an Service-Stützpunkten. Unser Kundencenter berät Sie gerne telefonisch, unsere Experten projektieren Ihnen eine maßgeschneiderte Absauganlage und Service-Techniker betreuen Ihre Maschinen über den gesamten Lebenszyklus vor Ort.

Mit einer Marktpräsenz in über 135 Ländern ist Nilfisk-Advance mit eigenen Vertriebsniederlassungen und Händlernetzen auf allen fünf Kontinenten vertreten. Besuchen Sie unsere Internetseite unter **www.nilfisk-cfm.de** oder wenden Sie sich telefonisch an uns.

Hotline: +49 (0)180 5 35 67 97

(0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunkhöchstpreis 0,42 €/Min.)

Staubsauger & Co.

Nilfisk-CFM produziert Industriesauger, Geräte für den pneumatischen Materialtransport und stationäre Absauganlagen.

Nilfisk-CFM ist einer der weltweit führenden Hersteller für industrielle Absaugtechnik. Im Zentrum des Produktportfolios stehen Industriesauger mit Dutzenden von Modellen in Hunderten von Versionen.

Die meisten Maschinen sind für die Staubklassen L, M und H und nach ATEX-Standard zugelassen. Einige Sonderproduktreihen sind speziell für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie konzipiert.

Pneumatische Material-Transportanlagen für Pulver und Granulate sind in zahllosen Lebensmittel- und Pharmaproduktionen Bestandteil des Produktionsprozesses.

Stationäre Absauganlagen sind die perfekte Lösung zur Einsparung von Zeit und Kosten bei der Reinigung an mehreren Stellen gleichzeitig.

Nilfisk-CFM: Professionelle Reinigungslösungen für die Industrie!

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.



Nilfisk-CFM
eine Marke der Nilfisk-Advance AG
Siemensstrasse 25-27
25462 Rellingen **Deutschland**
Tel. +49 (0)180 5 35 67 97
(0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunkhöchstpreis 0,42 €/Min.)
Fax +49 (0)4101 399 191
info.de@nilfisk.com
www.nilfisk-cfm.de

Generalimporteur
Walter Bösch GmbH & Co KG
Industrie Nord (Rasis Bündl)
6890 Lustenau
Österreich
Tel. +43 (0)810 900 481
Fax +43 (0)5577 81 31-870
info@boesch.at
www.boesch.at

Nilfisk
Geschäftsbereich der Nilfisk-Advance AG
Ringstrasse Stelz
Kirchberg
9500 Wil **Schweiz**
Tel. +41 (0)71 923 84 44
Fax +41 (0)71 923 52 83
info.ch@nilfisk.com
www.nilfisk.ch