



MIX S.r.l.
MIXING SYSTEMS AND
COMPONENTS FOR PLANTS

www.mixitaly.com

Entstaubungstechnik

Single Shot



Codeschlüssel

SCHLAUCHFILTER



Nennfilterfläche

009: 0,9 m²
015: 1,5 m²

Betriebs- bedingung

CP: Atmosphärisch
XCP: Vakuum
(max. -0,6 bar)

Werkstoff der Filterelemente*

A: Polyesternadelfilz (450 g/m²)
B: Antistatisches Polyester- nadelfilz (450 g/m²)
* Weitere Filtertextilien auf Anfrage möglich

Werkstoff

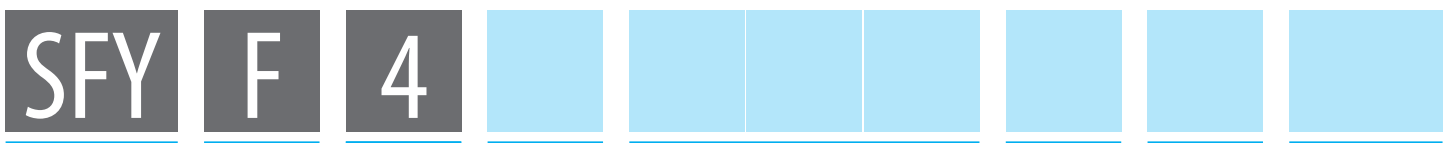
- Deckel:
SFY..C: Aluminium
SFY..D: lackierter Normalstahl (RAL 9006)
SFY..H: lackierter Normalstahl (RAL 9006)
- Filterkopf: Edelstahl 1.4301
- Gehäuse: Edelstahl 1.4301
- Spannring: lackierter Normalstahl (RAL 9006)
- Lochplatte:
2: Edelstahl 1.4301
5: verzinkter Normalstahl

Luftauslass

C: Freies Entweichen der Luft in die Atmosphäre
D: Seitlicher Abluftstutzen zum Anschluss an eine Abluftleitung
H: Aspiration mittels Ventilator

TIMER KQL	CODE	SPANNUNG
	12A01102	24VDC
	12A01122	24VAC
	12A01142	115VAC
	12A01162	230VAC
Montage des KQL am Filter	HFT10	

PATRONENFILTER



Nominalen Filterfläche

018:** 1,8 m² **050:** 5 m²
035: 3,5 m² **065:** 6,5 m²

** nur als Material "B"

Betriebs- bedingung

CP: Atmosphärisch
XCP: Vakuum
(max. -0,6 bar)

Luftauslass

C: Freies Entweichen der Luft in die Atmosphäre
D: Seitlicher Abluftstutzen zum Anschluss an eine Abluftleitung
H: Aspiration mittels Ventilator

Werkstoff

- Deckel:
SFY..C: Aluminium
SFY..D: lackierter Normalstahl (RAL 9006)
SFY..H: lackierter Normalstahl (RAL 9006)
- Filterkopf: Edelstahl 1.4301
- Gehäuse: Edelstahl 1.4301
- Spannring: lackierter Normalstahl (RAL 9006)
- Lochplatte:
2: Edelstahl 1.4301
5: verzinkter Normalstahl

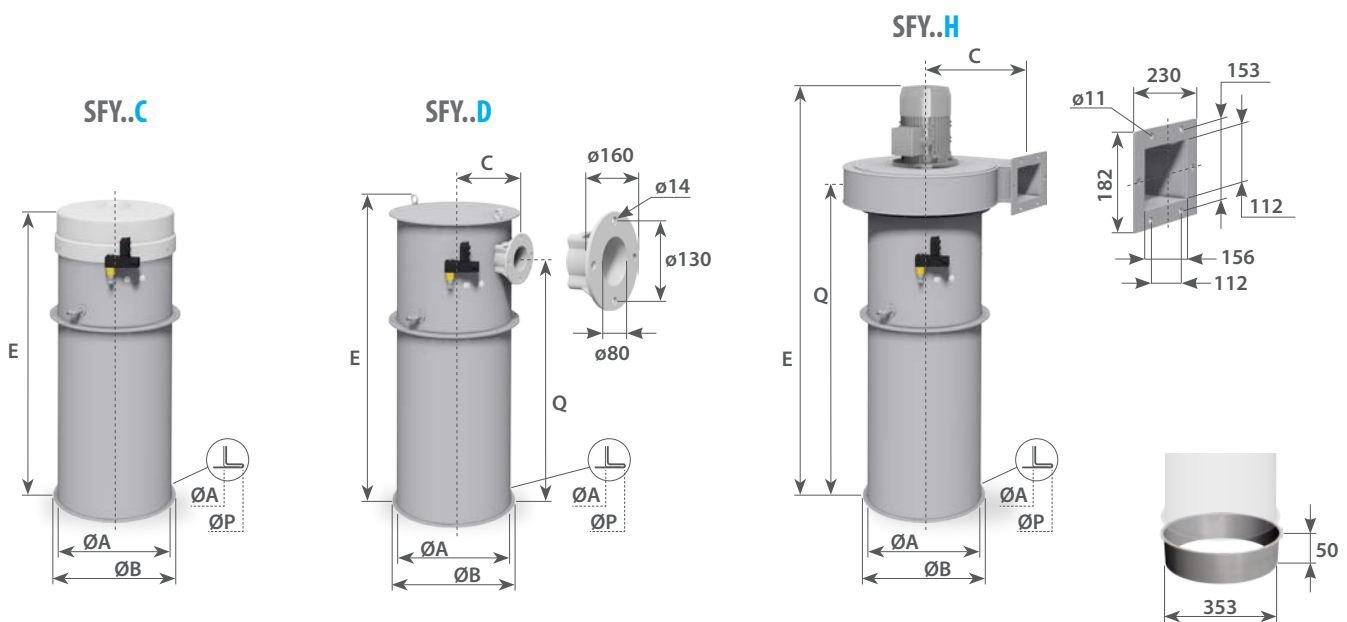
Werkstoff der Filterelemente

A: Polyester - Premium
B: Polyester - Premium (antistatisch)

SCHLAUCHFILTER

* Durchschnittlicher Luftverbrauch in Nm³/h bei den angegebenen Druck

Typ....C	m ²	Abb.	A	B	C	E	P	Q	Nm ³ /h*	bar*	kg	
SFYM4C009	0,9	1	352	400	-	950	380	-	0,3	6	23	
SFYM4C015	1,5	1	352	400	-	1325	380	-	0,3	6	28	
Typ....D	m ²	Abb.	A	B	C	E	P	Q	Nm ³ /h*	bar*	kg	
SFYM4D009	0,9	2	352	400	235	970	380	810	0,3	6	24	
SFYM4D015	1,5	2	352	400	235	1345	380	1185	0,3	6	28	
Typ....H	m ²	Abb.	A	B	C	E	P	Q	kW	Nm ³ /h*	bar*	kg
SFYM4H009	0,9	3	352	400	250	1360	380	1045	1,1	0,3	6	60
SFYM4H015	1,5	3	352	400	250	1735	380	1420	1,1	0,3	6	65



EINSCHWEISSZARGE	
WERKSTOFF	CODE
AISI 304	SFS05D2

PATRONENFILTER

Typ....C	m ²	Abb.	A	B	C	E	P	Q	Nm ³ /h*	bar*	kg	
SFYF4C018..	1,8	1	352	400	-	630	380	-	0,25	5	20	
SFYF4C035..	3,5	1	352	400	-	955	380	-	0,25	5	24	
SFYF4C050..	5	1	352	400	-	1080	380	-	0,25	5	26	
SFYF4C065..	6,5	1	352	400	-	1330	380	-	0,25	5	28	
Typ....D	m ²	Abb.	A	B	C	E	P	Q	Nm ³ /h*	bar*	kg	
SFYF4D018..	1,8	2	352	400	235	650	380	486	0,25	5	20	
SFYF4D035..	3,5	2	352	400	235	975	380	811	0,25	5	24	
SFYF4D050..	5	2	352	400	235	1100	380	936	0,25	5	26	
SFYF4D065..	6,5	2	352	400	235	1350	380	1186	0,25	5	28	
Typ....H	m ²	Abb.	A	B	C	E	P	Q	kW	Nm ³ /h*	bar*	kg
SFYF4H018..	1,8	3	352	400	250	1035	380	720	1,1	0,25	5	55
SFYF4H035..	3,5	3	352	400	250	1360	380	1045	1,1	0,25	5	60
SFYF4H050..	5	3	352	400	250	1485	380	1170	1,1	0,25	5	62
SFYF4H065..	6,5	3	352	400	250	1735	380	1420	1,1	0,25	5	65

* Durchschnittlicher Luftverbrauch in Nm³/h bei den angegebenen Druck

FILTERING SYSTEMS AND COMPONENTS FOR PLANTS

QUALITY
SERVICE
TECHNOLOGY
INNOVATION

www.mixitaly.com



MIX S.r.l. - 41032 CAVEZZO (MO) - Via Volturmo, 119/A - ITALY
Tel. +39 0535.46577 - Fax +39 0535.46580 - info@mixitaly.com