



MIX S.r.l.

MIXING SYSTEMS AND
COMPONENTS FOR PLANTS

www.mixitaly.com

Divisione Filtrazione

Single Shot



Chiave di Codice

VERSIONE MANICA



Superficie Filtrante nominale

009: 0,9 m²

015: 1,5 m²

Materiale elementi filtranti*

A: Poliestere normale (450 g/m²)

B: Poliestere antistatico (450 g/m²)

* Altri tessuti disponibili su richiesta

Tipo uscita aria

C: Scarico libero in atmosfera

D: Scarico laterale flangiato predisposto per tubo di convogliamento

H: Scarico con elettroventilatore

Condizione Operativa

CP: Atmosferico

XCP: Vacuum
Max -0,6 bar

Materiale di costruzione

- Coperchio:

SFY..C: alluminio

SFY..D: acciaio al carbonio

SFY..H: acciaio al carbonio

- Corpo superiore: AISI 304

- Corpo centrale: AISI 304

- Fascetta: acciaio al carbonio

- Disco porta maniche:

2: AISI 304

5: Acciaio al carbonio

TIMER KQL	CODICE	TENSIONE
	12A01102	24VDC
	12A01122	24VAC
	12A01142	115VAC
	12A01162	230VAC
Montaggio del KQL su filtro	HFT10	

VERSIONE CARTUCCIA



Numero elementi filtranti

1: elemento filtrante

4: elementi filtranti

Superficie filtrante nominale

SFYF1

020: 2 m²

042: 4,2 m²

SFYF4

035: 3,5 m²

050: 5 m²

065: 6,5 m²

Tipo uscita aria

C: Scarico libero in atmosfera

D: Scarico laterale flangiato predisposto per tubo di convogliamento

H: Scarico con elettroventilatore

Condizione Operativa

CP: Atmosferico

XCP: Vacuum
Max -0,6 bar

Materiale di costruzione

- Coperchio:

SFY..C: alluminio

SFY..D: acciaio al carbonio

SFY..H: acciaio al carbonio

- Corpo superiore: AISI 304

- Corpo centrale: AISI 304

- Fascetta: acciaio al carbonio

- Disco porta cartucce:

2: AISI 304

5: Acciaio al carbonio

Materiale elementi filtranti

A: Poliestere Premium

B: Poliestere - Premium Antistatico



Dimensionali

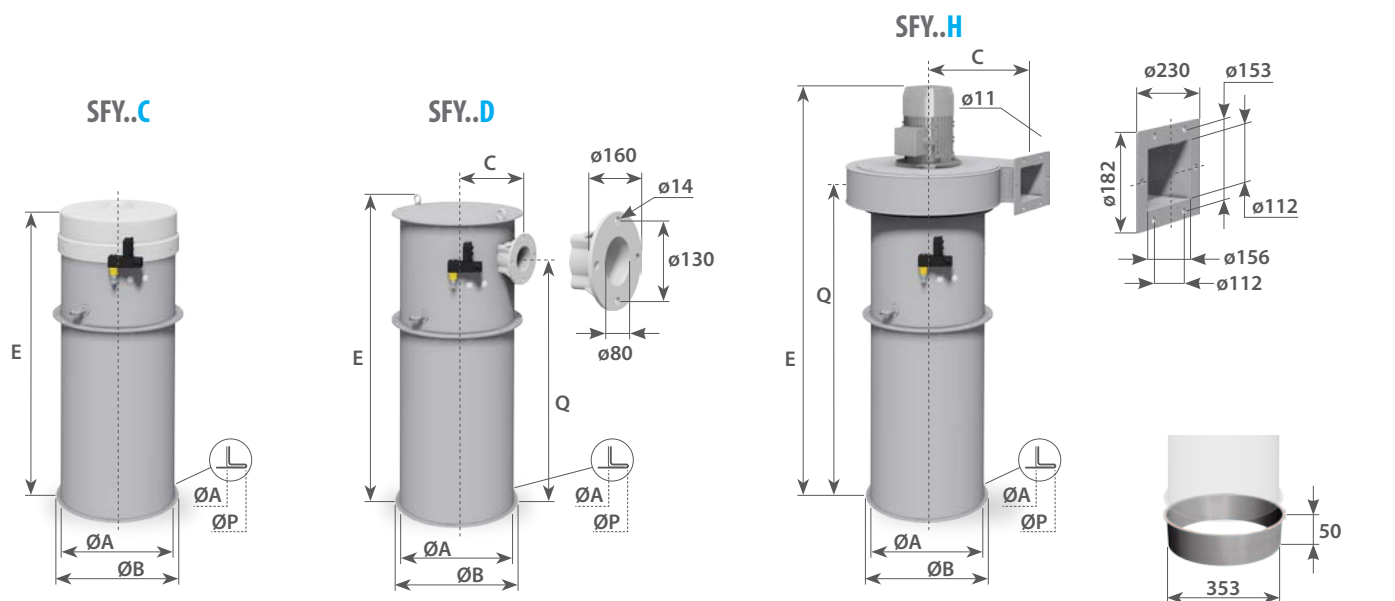
VERSIONE MANICA

* Consumo d'aria medio in Nm³/h per utilizzo alla pressione indicata

TYPE....C	m ²	Fig.	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

TYPE....D	m ²	Fig.	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

TYPE....H	m ²	Fig.	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



ANELLO SOTTOFILTRO A SALDARE

Materiale	Codice
AISI 304	SFS05D2

VERSIONE CARTUCCIA

TYPE....C	m ²	Fig.	A	B	C	E	P	Q	Nm ³ /h*	bar*	kg
SFYF1C020..	2	1	352	400	-	630	380	-	0,25	5	20
SFYF1C042..	4,2	1	352	400	-	955	380	-	0,25	5	23
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

TYPE....D	m ²	Fig.	A	B	C	E	P	Q	Nm ³ /h*	bar*	kg
SFYF1D020..	2	2	352	400	235	650	380	486	0,25	5	20
SFYF1D042..	4,2	2	352	400	235	975	380	811	0,25	5	23
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

TYPE....H	m ²	Fig.	A	B	C	E	P	Q	kW	Nm ³ /h*	bar*	kg
SFYF1H020..	2	3	352	400	250	1035	380	720	1,1	0,25	5	55
SFYF1H042..	4,2	3	352	400	250	1360	380	1045	1,1	0,25	5	60
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

* Consumo d'aria medio in Nm³/h per utilizzo alla pressione indicata

FILTERING SYSTEMS AND COMPONENTS FOR PLANTS

QUALITY
SERVICE
TECHNOLOGY
INNOVATION

www.mixitaly.com



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