



**MIX S.r.l.**

MIXING SYSTEMS AND  
COMPONENTS FOR PLANTS

[www.mixitaly.com](http://www.mixitaly.com)

# Divisione Filtrazione

Single Shot



# Chiave di Codice

## VERSIONE MANICA



### Superficie Filtrante nominale

**009:** 0,9 m<sup>2</sup>  
**015:** 1,5 m<sup>2</sup>

### Condizione Operativa

**CP:** Atmosferico  
**XCP:** Vacuum  
Max -0,6 bar

### Materiale elementi filtranti\*

**A:** Poliestere normale (450 g/m<sup>2</sup>)  
**B:** Poliestere antistatico (450 g/m<sup>2</sup>)  
\* Altri tessuti disponibili su richiesta

### 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

### Tipo uscita aria

**C:** Scarico libero in atmosfera  
**D:** Scarico laterale flangiato predisposto per tubo di convogliamento  
**H:** Scarico con elettroventilatore

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

## VERSIONE CARTUCCIA



### Superficie filtrante nominale

**018\*\*:** 1,8 m<sup>2</sup>    **050:** 5 m<sup>2</sup>  
**035:** 3,5 m<sup>2</sup>    **065:** 6,5 m<sup>2</sup>

\*\*Solo con tessuto "B"

### Condizione Operativa

**CP:** Atmosferico  
**XCP:** Vacuum  
Max -0,6 bar

### Tipo uscita aria

**C:** Scarico libero in atmosfera  
**D:** Scarico laterale flangiato predisposto per tubo di convogliamento  
**H:** Scarico con elettroventilatore

### 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

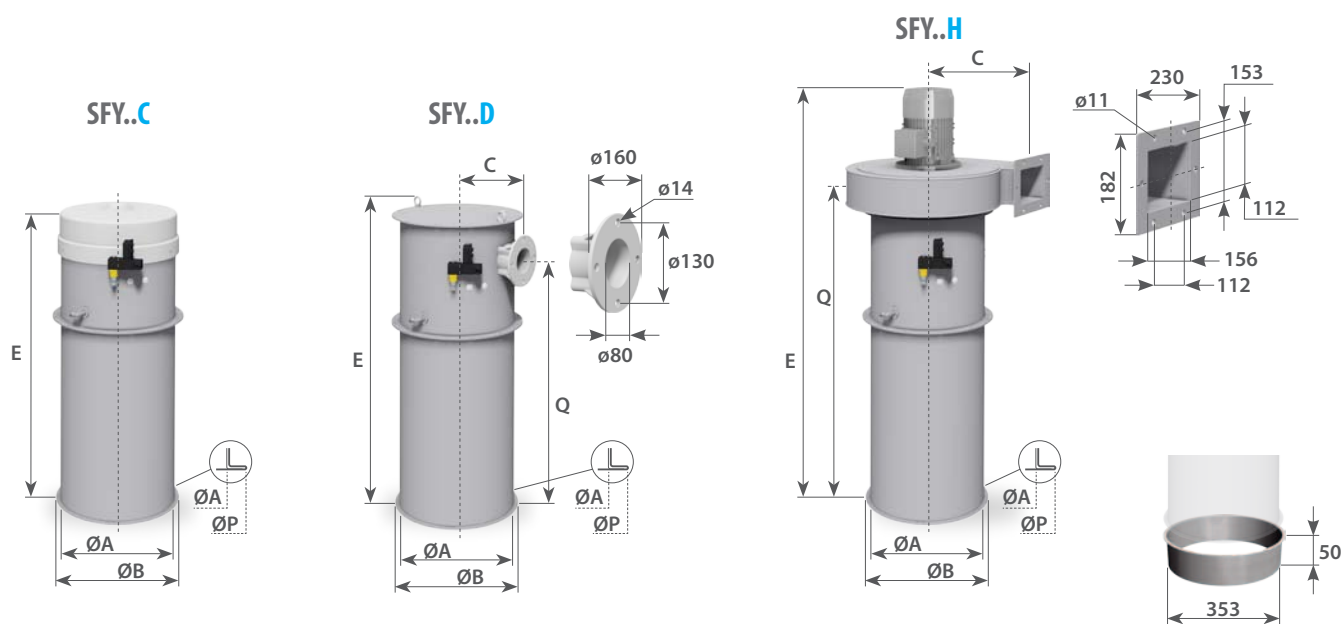
**A:** Poliestere Premium  
**B:** Poliestere - Premium Antistatico

# Dimensionali

## VERSIONE MANICA

\* Consumo d'aria medio in Nm<sup>3</sup>/h per utilizzo alla pressione indicata

TYPE....C	m <sup>2</sup>	Fig.	A	B	C	E	P	Q	Nm <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	Fig.	A	B	C	E	P	Q	Nm <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	Fig.	A	B	C	E	P	Q	kW	Nm <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup>	Fig.	A	B	C	E	P	Q	Nm <sup>3</sup> /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	
TYPE....D	m <sup>2</sup>	Fig.	A	B	C	E	P	Q	Nm <sup>3</sup> /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	
TYPE....H	m <sup>2</sup>	Fig.	A	B	C	E	P	Q	kW	Nm <sup>3</sup> /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

\* Consumo d'aria medio in Nm<sup>3</sup>/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 Volturmo, 119/A - ITALY  
Tel. +39 0535.46577 - Fax +39 0535.46580 - [info@mixitaly.com](mailto:info@mixitaly.com)