

ALFABAG ABSD60 - ABSD70 - ABSD80

FILTRI A TASCHE SINTETICHE M6 - F7 - F8

Synthetic bag filters M6 - F7 - F8

FILTRAZIONE FINE • FINE FILTRATION



ABSD60



ABSD70



ABSD80

composizione media filtrante: filter medium composition:	microfibra sintetica synthetic micro fiber
materiale telaio: frame material:	lamiera zincata galvanized sheet
temperatura max di esercizio: max. working temperature:	90° C
U.R. max di esercizio: max. working R.H.:	90%
classificazione [EN 779:2012]: classification [EN 779:2012]	ABSD60=M6 ABSD70=F7 ABSD80=F8
comportamento alla fiamma: flame resistance	FI-DIN. 53438
rigenerabilità: regeneration:	no no

APPLICAZIONI:

- Impianti di ventilazione e condizionamento per separazione di polveri fini e aerosol.
- Filtrazione finale anche di sostanze in sospensione.

APPLICATIONS:

- Separation of fine particulate and aerosol in ventilation and air conditioning plants.
- Final filtration of suspended particels.



Tipo Type	dimensioni dimensions [mm]	codice code		Efficienza EN ISO 16890 Efficiency EN ISO 16890	superficie filtrante filt. surface (m ²)		nr fori nr bags		portata d'aria air flow (m ³ /h)	ΔP ΔP [Pa]		Consumo (kWh) / Classe energetica Consumption (kWh) / Energy class	
		s.100	s.80		s.100	s.80	s.100	s.80		s.100	s.80		
ABSD60	287x592x636	BD55056	BD550568	ePM ₁₀ 70%	3,77	3,01	5	4	1650	50	55	E	E
	490x592x636	BD55086	BD550868	ePM ₁₀ 70%	6,02	4,52	8	6	2800	50	55	E	E
	592x592x636	BD55106	BD551068	ePM ₁₀ 70%	7,53	6,02	10	8	3400	50	55	>1300/E	>1300/E
	287x892x636	BD55G56	BD55G568	ePM ₁₀ 70%	5,66	4,52	5	4	2500	50	55	E	E
	490x892x636	BD55G86	BD55G868	ePM ₁₀ 70%	9,03	6,78	8	6	4250	50	55	E	E
	592x892x636	BD55G06	BD55G068	ePM ₁₀ 70%	11,3	9,03	10	8	5100	50	55	E	E
ABSD70	287x592x535	BD85055	BD850558	ePM ₁ 55%	3,17	2,53	5	4	1650	110	120	D	E
	490x592x535	BD85085	BD850858	ePM ₁ 55%	5,07	3,8	8	6	2800	110	120	D	E
	592x592x535	BD85105.01	BD851058.01	ePM ₁ 55%	6,33	5,07	10	8	3400	110	120	1846/D	>2000/E
	287x892x535	BD85G55	BD85G558	ePM ₁ 55%	4,76	3,8	5	4	2500	110	120	D	E
	490x892x535	BD85G85	BD85G858	ePM ₁ 55%	7,61	5,7	8	6	4250	110	120	D	E
	592x892x535	BD85G05	BD85G058	ePM ₁ 55%	9,5	7,61	10	8	5100	110	120	D	E
	287x592x636	BD85056	BD850568	ePM ₁ 55%	3,77	3,01	5	4	1650	90	100	C	D
	490x592x636	BD85086	BD850868	ePM ₁ 55%	6,02	4,52	8	6	2800	90	100	C	D
	592x592x636	BD85106.01	BD851068.01	ePM ₁ 55%	7,53	6,02	10	8	3400	90	100	1382/C	1778/D
	287x892x636	BD85G56	BD85G568	ePM ₁ 55%	5,66	4,52	5	4	2500	90	100	C	D
	490x892x636	BD85G86	BD85G868	ePM ₁ 55%	9,03	6,78	8	6	4250	90	100	C	D
	592x892x636	BD85G06	BD85G068	ePM ₁ 55%	11,3	9,03	10	8	5100	90	100	C	D

ALFABAG ABSD60 - ABSD70 - ABSD80

FILTRI A TASCHE SINTETICHE M6 - F7 - F8
Synthetic bag filters M6 - F7 - F8

FILTRAZIONE FINE • FINE FILTRATION

Tipo Type	dimensioni dimensions [mm]	codice code		Efficienza EN ISO 16890 Efficiency EN ISO 16890	superficie filtrante filt. surface (m ²)		nr fori nr bags		portata d'aria air flow (m ³ /h)	ΔP ΔP (Pa)		Consumo (kWh) / Classe energetica Consumption (kWh) / Energy class	
		s.100	s.80		s.100	s.80	s.100	s.80		s.100	s.80		
ABSD80	287x592x535	BD90055	BD900558	ePM ₁ 75%	3,17	2,53	5	4	1650	180	205	€	€
	490x592x535	BD90085	BD900858	ePM ₁ 75%	5,07	3,8	8	6	2800	180	205	€	€
	592x592x535	BD90105.01	BD901058.01	ePM ₁ 75%	6,33	5,07	10	8	3400	180	205	>2150/€	>2150/€
	287x892x535	BD90G55	BD90G558	ePM ₁ 75%	4,76	3,8	5	4	2500	180	205	€	€
	490x892x535	BD90G85	BD90G858	ePM ₁ 75%	7,61	5,7	8	6	4250	180	205	€	€
	592x892x535	BD90G05	BD90G058	ePM ₁ 75%	9,5	7,61	10	8	5100	180	205	€	€
	287x592x636	BD90056	BD900568	ePM ₁ 75%	3,77	3,01	5	4	1650	145	170	€	€
	490x592x636	BD90086	BD900868	ePM ₁ 75%	6,02	4,52	8	6	2800	145	170	€	€
	592x592x636	BD90106.01	BD901068.01	ePM ₁ 75%	7,53	6,02	10	8	3400	145	170	>2150/€	>2150/€
	287x892x636	BD90G56	BD90G568	ePM ₁ 75%	5,66	4,52	5	4	2500	145	170	€	€
	490x892x636	BD90G86	BD90G868	ePM ₁ 75%	9,03	6,78	8	6	4250	145	170	€	€
	592x892x636	BD90G06	BD90G068	ePM ₁ 75%	11,3	9,03	10	8	5100	145	170	€	€

NB. Per versioni con telaio plastico utilizzare prefisso E prima del codice.

NB. Consumo energetico calcolato secondo Eurovent Rating Standard RS 4C001-2019 FIL.

NB. Use prefix E before the code for versions with plastic frame.

NB. Energy consumption calculated according to Eurovent Rating Standard RS 4C001-2019 FIL.

