



MIX S.r.l.

MIXING SYSTEMS AND
COMPONENTS FOR PLANTS

www.mixitaly.com

Patronenfilter



ATEX-AUSFÜHRUNGEN VERFÜGBAR

Codeschlüssel DN 350÷1550



Ausführung

N: Standard

A: ATEX

Filterelemente

C: Patronen DN120 (Abb.04)

L: Schläuche DN120 (Abb.05)

Filterdurchmesser

2: DN 350

3: DN 540

4: DN 790

5: DN 950

6: DN 1100

7: DN 1300

8: DN 1550

Nennfilterfläche

Konsultieren Sie dafür bitte das entsprechende Datenblatt

A24: 2.4 mq

B24: 24 mq

C12: 120 mq

.....: mq

Entnahme Filterelemente

TYP	E	F	J	L*
DN	Abb.01	Abb.02	Abb.01	Abb.03
350		✓		
540	✓	✓		✓
790	✓			
950	✓			
1100	✓		✓**	
1300		✓	✓	✓
1550		✓	✓	✓

* Spezielle Ausführung, die eine Wartung von oben und über die seitliche Tür erlaubt

** Spezielle Ausführung mit zwei seitlichen Türen

Luftauslass

D: Seitlicher Luftauslass komplett mit Flansch (Abb.06 DN 350-1100 / Abb.07 DN 1300-1550)

H: Ausführung mit Ventilator

(Abb.08 DN 350-1100 / Abb.09 DN 1300-1550)

M: Ausführung mit Ventilator und Steuerschrank

Betriebsbedingung

S: Anwendung bei Raumdruck, $-0,05 \div +0,1$ bar (Abb.10)

V: Vakuumanwendung* bis $-0,6$ bar (Abb.11)

P: Druckstoßfeste Ausführung, P_{red} 0,48 bar (Abb.1)

Q: Druckstoßfeste Ausführung, P_{red} 0,48 bar, geeignet für Vakuumanwendungen* (Abb.1)

R: Druckstoßfeste Ausführung, P_{red} 0,48 bar, mit Vorbereitung für Berstscheibe (Abb.12)

X: Druckstoßfeste Ausführung, P_{red} 0,48 bar, mit Vorbereitung für Berstscheibe, geeignet für Vakuumanwendungen* (Abb.12)

Anm. PED-zertifizierte Filter auf Anfrage

* $-0,6$ bar Unterdruck = 400 mbar absolut

DN 350 - 1100



Abb.01

Abb.02

Abb.03

DN 1300 - 1550



Abb.01

Abb.02

Abb.03



Abb.06



Abb.07



Abb.08

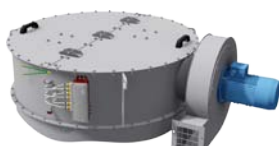


Abb.09



Abb.10



Abb.11

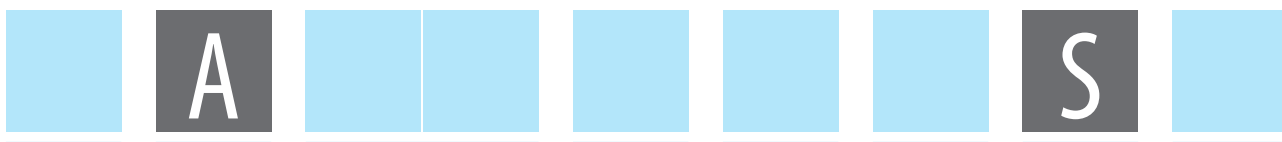


Abb.12



Abb.04

Abb.05



Gehäuse / Produktberührende Teile

- 1: Normalstahl mit Lackierung RAL9006
 2: Produktberührende Teile in Edelstahl 1.4301
 3: Normalstahl mit Epoxid Lackierung, NICHT zertifiziert*
 4: Produktberührende Teile und andere Teile in Edelstahl 1.4301
 5: Gehäuse und Filterkopf in Edelstahl 1.4301, Deckel aus Aluminium / Normalstahl, Filterelementträgerscheibe aus verzinktem Normalstahl
 9: Produktberührende Teile in Edelstahl 1.4301, zertifiziert für Lebensmittel-Anwendungen: Verordnung 1935/2004/EU

* Spezielle Ausführung

DN	Atmosphärische Filter	(Druckstoßfeste) Unterdruckfilter
350	2 / 5 / 9	2 / 5 / 9
540	2 / 4 / 5 / 9	1 / 2 / 4 / 9
790	2 / 4 / 5 / 9	1 / 2 / 4 / 9
950	1 / 2 / 4 / 9	1 / 2 / 4 / 9
1100	1 / 2 / 4 / 9	1 / 2 / 4 / 9
1300	1 / 2 / 3 / 4 / 9	1 / 2 / 3 / 4 / 9
1550	1 / 2 / 3 / 4 / 9	1 / 2 / 3 / 4 / 9

Typ	Ventilatormotorleistung
A	0,75 kW
C	1,1 kW
E	1,5 kW
G	2,2 kW
L	3 kW
M	4 kW
P	5,5 kW
R	7,5 kW
T	11 kW
Z	ohne Ventilator

Spannung des Steuergerätes

- 4: 24 VAC-VDC
 5: 115-230 VAC
 6: (24V AC/DC - 115/230V AC)
 7: (24V AC/DC - 115/230V AC) mit Betriebsstundenzähler
 8*: (24V AC/DC - 115/230V AC) mit eingebauter Differenzdrucksteuerung

* An Filtern mit DN1550 sind zwei Steuergeräte verbaut, von denen nur eines mit Differenzdrucksteuerung ausgestattet ist



Spannung des Ventilatormotors

- Z: ohne Ventilator
 1: 400V, 50Hz (dreiphasig)
 2: 460V, 60Hz (dreiphasig)
 3: 380V, 60Hz (dreiphasig)

Eigenschaften der Filterelemente

FILTERSCHLÄUCHE - Polyesternadelfilz

Auf Anfrage Filterkorb in Edelstahl

Typ	g/m²	Antistatisch	Membran	Anm.
13	450	/	/	/
14	450	✓	/	Edelstahlfasern
16	550	/	/	/
17	470	/	✓	Membran aus Polyurethan 15µ
18	550	✓	/	Edelstahlfasern - Teflonbeschichtung
19	550	/	✓	PTFE-Membran 3µ
20	450	/	/	Teflonbeschichtung
21	550	/	/	Teflonbeschichtung
22	550	✓	/	Edelstahlfasern
23	500	✓	✓	Edelstahlfasern – PTFE-Membran 3µ
24	500	/	✓	P.T.F.E-Membran 5µ
25	500	✓	✓	Edelstahlfasern – PTFE-Membran 5µ

PATRONENTEXTILIEN - Polyestervlies

Auf Anfrage Stützkörbchen in Edelstahl

Typ	Ref. *	Antistatisch	Oberfläche	Anm.
70	A	/	Standard	Polyester-Premium
71	B	✓	Standard	PREMIUM-Polyester (antistatisch)
72	E	/	Standard	VIBRO-Polyester
73	G	/	Erhöht	SKYFILTER®-Polyester
74	J	✓	Standard	Öl-/ Wasserabweisendes Polyester
75	M	/	Erhöht	STANDARD-Polyester PLUS
76	P	/	Standard	STANDARD-Polyester

* Konsultieren Sie dazu bitte das entsprechende Datenblatt

Verpackung

- A: Senkrecht auf Holzpalette
 C: Senkrecht auf zwei Holzpaletten, Filterkopf demontiert (2 Packstücke) DN 350-1100
 G: Waagrecht auf Stützstruktur
 Z: Ohne Verpackung

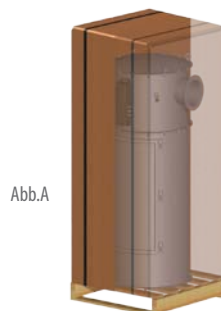


Abb.A

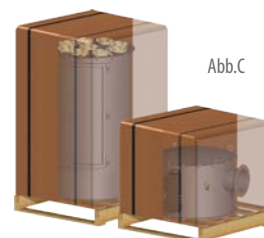


Abb.C



Abb.A

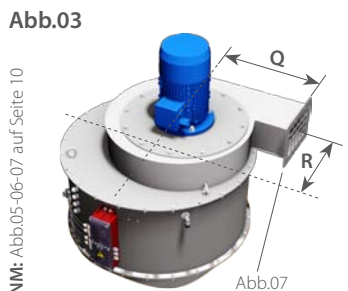
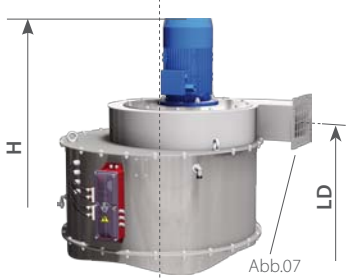
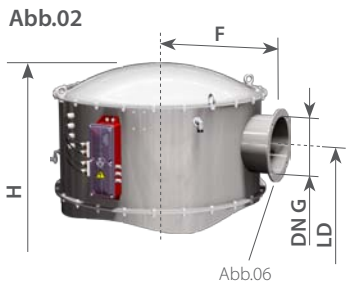
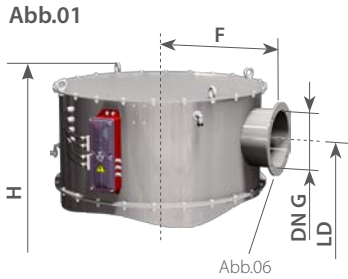


Abb.G

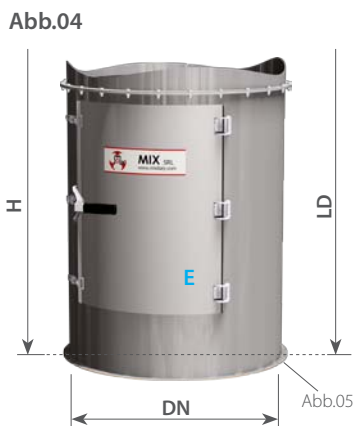
A-
N- **SFC.....S**

A-
N- **SEC.....S**

FILTERKOPF



FILTERGEHÄUSE



F - Ohne Inspektionstür
E - Mit Inspektionstür
* Nennfilterfläche

ARTIKELNUMMER			Abb.	DN	H	LD	DN G	R	F	Q	kg	m2*	kW
ATEX	STD.	Siehe Kombinationstabelle											
A-	N-	SFCD2A39S.A..ZZ.SA	1+6	350	980	810	80	/	235	/	25	3,9	/
A-	N-	SFCD2A50S.A..ZZ.SA	1+6	350	1130	960	80	/	235	/	27	5	/
A-	N-	SFCD2A70S.A..ZZ.SA	1+6	350	1390	1220	80	/	235	/	31	7	/
A-	N-	SFCD2A87S.A..ZZ.SA	1+6	350	1630	1460	80	/	235	/	34	8,7	/
A-	N-	S.CD3A88S.A..ZZ.SA	2+6	540	1015	830	150	/	370	/	61	8,8	/
A-	N-	S.CD3B11S.A..ZZ.SA	2+6	540	1165	980	150	/	370	/	66	11,3	/
A-	N-	S.CD3B16S.A..ZZ.SA	2+6	540	1425	1240	150	/	370	/	62	15,7	/
A-	N-	S.CD3B20S.A..ZZ.SA	2+6	540	1665	1480	150	/	370	/	82	19,6	/
A-	N-	SECD4B16S.A..ZZ.SA	2+6	790	1075	790	200	/	495	/	99	15,7	/
A-	N-	SECD4B20S.A..ZZ.SA	2+6	790	1225	940	200	/	495	/	107	20,2	/
A-	N-	SECD4B28S.A..ZZ.SA	2+6	790	1485	1200	200	/	495	/	120	27,8	/
A-	N-	SECD4B35S.A..ZZ.SA	2+6	790	1725	1440	200	/	495	/	131	34,9	/
A-	N-	SECD5B24S.A..ZZ.SA	1+6	950	1045	785	250	/	580	/	150	23,5	/
A-	N-	SECD5B30S.A..ZZ.SA	1+6	950	1195	935	250	/	580	/	160	30,2	/
A-	N-	SECD5B42S.A..ZZ.SA	1+6	950	1455	1195	250	/	580	/	177	41,8	/
A-	N-	SECD5B52S.A..ZZ.SA	1+6	950	1695	1435	250	/	580	/	191	52,3	/
A-	N-	SECD6B31S.A..ZZ.SA	1+6	1100	1045	785	250	/	660	/	188	31,4	/
A-	N-	SECD6B40S.A..ZZ.SA	1+6	1100	1195	935	250	/	660	/	201	40,3	/
A-	N-	SECD6B56S.A..ZZ.SA	1+6	1100	1455	1195	250	/	660	/	221	55,7	/
A-	N-	SECD6B70S.A..ZZ.SA	1+6	1100	1695	1435	250	/	660	/	239	69,8	/
A-	N-	SFCH2A39S.A..C..SA	3+7	350	1310	1000	/	200	/	256	56	3,9	1,1
A-	N-	SFCH2A50S.A..C..SA	3+7	350	1460	1150	/	200	/	256	58	5	1,1
A-	N-	SFCH2A70S.A..C..SA	3+7	350	1720	1410	/	200	/	256	62	7	1,1
A-	N-	SFCH2A87S.A..C..SA	3+7	350	1960	1650	/	200	/	256	65	8,7	1,1
A-	N-	S.CH3A88S.A..E..SA	3+7	540	1365	1030	/	235	/	374	92	8,8	1,5
A-	N-	S.CH3B11S.A..E..SA	3+7	540	1515	1180	/	235	/	374	96	11,3	1,5
A-	N-	S.CH3B16S.A..G..SA	3+7	540	1800	1465	/	235	/	374	107	15,7	2,2
A-	N-	S.CH3B20S.A..G..SA	3+7	540	2040	1680	/	235	/	374	115	19,6	2,2
A-	N-	SECH4B16S.A..G..SA	3+7	790	1390	1030	/	300	/	400	132	15,7	2,2
A-	N-	SECH4B20S.A..G..SA	3+7	790	1540	1180	/	300	/	400	140	20,2	2,2
A-	N-	SECH4B28S.A..L..SA	3+7	790	1830	1445	/	290	/	515	164	27,8	3
A-	N-	SECH4B35S.A..M..SA	3+7	790	2135	1685	/	290	/	515	184	34,9	4
A-	N-	SECH5B24S.A..L..SA	3+7	950	1440	1055	/	290	/	515	204	23,5	3
A-	N-	SECH5B30S.A..M..SA	3+7	950	1665	1205	/	290	/	515	223	30,2	4
A-	N-	SECH5B42S.A..P..SA	3+7	950	2045	1525	/	470	/	475	279	41,8	5,5
A-	N-	SECH5B52S.A..R..SC	3+7	950	2285	1765	/	470	/	475	302	52,3	7,5
A-	N-	SECH6B31S.A..M..SA	3+7	1100	1505	1055	/	310	/	580	249	31,4	4
A-	N-	SECH6B40S.A..P..SA	3+7	1100	1785	1205	/	525	/	530	304	40,3	5,5
A-	N-	SECH6B56S.A..R..SA	3+7	1100	2045	1525	/	525	/	530	333	55,7	7,5
A-	N-	SECH6B70S.A..T..SC	3+7	1100	2430	1795	/	548	/	522	408	69,8	11

A-
N- SFC.....SA-
N- SJC.....S

FILTERKOPF

Abb.01

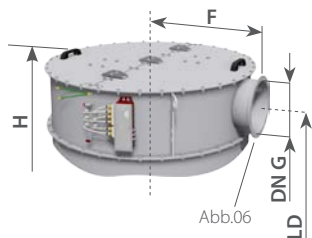
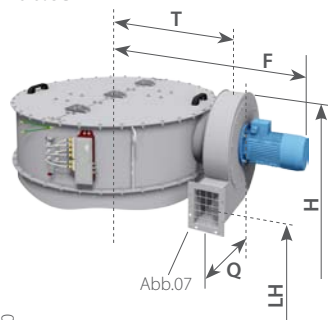


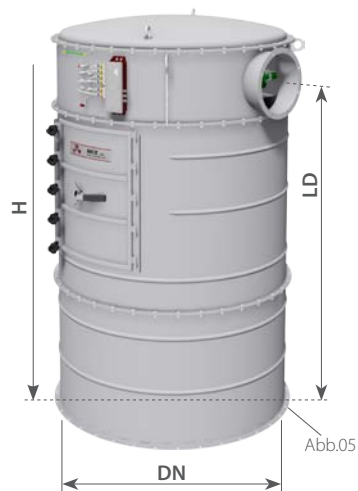
Abb.03



ANM: Abb.05-06-07 auf Seite 10

FILTERGEHÄUSE

Abb.04



F - Ohne Inspektionstür
J - Zwei Inspektionstüren
* Nennfilterfläche

ARTIKELNUMMER			Abb.	DN	H	LD	LH	DN G	T	F	Q	kg	m2*	kW
ATEX	STD.	Siehe Kombinationstabelle												
A-	N-	S.CD7B58S.A..ZZ.SA	1+6	1300	1170	930	/	323	/	750	/	270	58	/
A-	N-	S.CD7B80S.A..ZZ.SA	1+6	1300	1430	1190	/	323	/	750	/	301	80	/
A-	N-	S.CD7C10S.A..ZZ.SA	1+6	1300	1670	1430	/	323	/	750	/	328	100,3	/
A-	N-	S.CD8B76S.A..ZZ.SA	1+6	1550	1170	930	/	323	/	875	/	373	75,6	/
A-	N-	S.CD8C10S.A..ZZ.SA	1+6	1550	1430	1190	/	323	/	875	/	410	104,4	/
A-	N-	S.CD8C13S.A..ZZ.SA	1+6	1550	1670	1430	/	323	/	875	/	444	130,8	/
A-	N-	S.CH7B58S.A..R..SA	3+7	1300	1295	/	595	/	882	1406	335	390	58	7,5
A-	N-	S.CH7B80S.A..T..SA	3+7	1300	1605	/	820	/	897	1535	357	485	80	11
A-	N-	S.CH7C10S.A..T..SA	3+7	1300	1845	/	1060	/	897	1535	357	513	100,3	11
A-	N-	S.CH8B76S.A..T..SA	3+7	1550	1345	/	560	/	1022	1660	357	556	75,6	11
A-	N-	S.CH8C10S.A..T..SA	3+7	1550	1605	/	820	/	1022	1660	357	594	104,4	11
A-	N-	S.CH8C13S.A..T..SA	3+7	1550	1845	/	1060	/	1022	1660	357	627	130,8	11

(DRUCKSTOSSFESTE) VAKUUM-PATRONENFILTER

DN 350 - 1100

A-N-SFC....V A-N-SEC....V - A-SFC....Q A-SEC....Q

FILTERKOPF

Abb.01

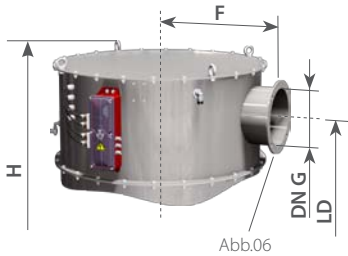
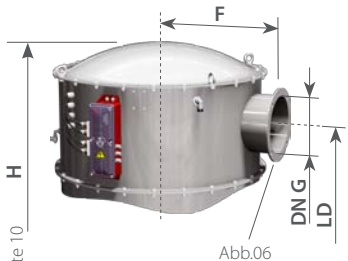


Abb.02



ANM: Abb.05-06-07 auf Seite 10

FILTERGEHÄUSE

Abb.03



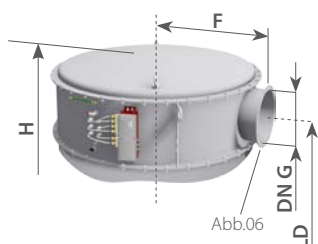
F - Ohne Inspektionstür
E - Mit Inspektionstür
* Nennfilterfläche

ARTIKELNUMMER			Abb.	DN	H	LD	DN G	F	kg	m2*
ATEX	STD.	Siehe Kombinationstabelle								
A-	N-	SFCD2A39V.A..ZZ.SA	1+6	350	980	810	80	235	27	3,9
A-	/	SFCD2A39Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SFCD2A50V.A..ZZ.SA	1+6	350	1130	960	80	235	27	5
A-	/	SFCD2A50Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SFCD2A70V.A..ZZ.SA	1+6	350	1390	1220	80	235	31	7
A-	/	SFCD2A70Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SFCD2A87V.A..ZZ.SA	1+6	350	1630	1460	80	235	34	8,7
A-	/	SFCD2A87Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD3A88V.A..ZZ.SA	2+6	540	1015	830	150	370	66	8,8
A-	/	S.CD3A88Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD3B11V.A..ZZ.SA	2+6	540	1165	980	150	370	73	11,3
A-	/	S.CD3B11Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD3B16V.A..ZZ.SA	2+6	540	1425	1240	150	370	87	15,7
A-	/	S.CD3B16Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD3B20V.A..ZZ.SA	2+6	540	1665	1480	150	370	97	19,6
A-	/	S.CD3B20Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD4B16V.A..ZZ.SA	2+6	790	1075	790	200	495	114	15,7
A-	/	SECD4B16Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD4B20V.A..ZZ.SA	2+6	790	1225	940	200	495	125	20,2
A-	/	SECD4B20Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD4B28V.A..ZZ.SA	2+6	790	1485	1200	200	495	147	27,8
A-	/	SECD4B28Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD4B35V.A..ZZ.SA	2+6	790	1725	1440	200	495	164	34,9
A-	/	SECD4B35Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD5B24V.A..ZZ.SA	2+6	950	1155	785	250	580	178	23,5
A-	/	SECD5B24Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD5B30V.A..ZZ.SA	2+6	950	1305	935	250	580	193	30,2
A-	/	SECD5B30Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD5B42V.A..ZZ.SA	2+6	950	1565	1195	250	580	220	41,8
A-	/	SECD5B42Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD5B52V.A..ZZ.SA	2+6	950	1805	1435	250	580	241	52,3
A-	/	SECD5B52Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD6B31V.A..ZZ.SA	2+6	1100	1105	785	250	660	213	31,4
A-	/	SECD6B31Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD6B40V.A..ZZ.SA	2+6	1100	1255	935	250	660	230	40,3
A-	/	SECD6B40Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD6B56V.A..ZZ.SA	2+6	1100	1515	1195	250	660	262	55,7
A-	/	SECD6B56Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	SECD6B70V.A..ZZ.SA	2+6	1100	1755	1435	250	660	287	69,8
A-	/	SECD6B70Q.A..ZZ.SA								

A-N-SFC....V A-N-SJC....V - A-SFC....Q A-SJC....Q

FILTERKOPF

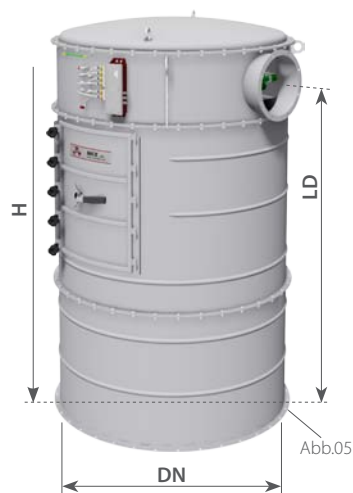
Abb.02



ANM: Abb.05-06-07 auf Seite 10

FILTERGEHÄUSE

Abb.03



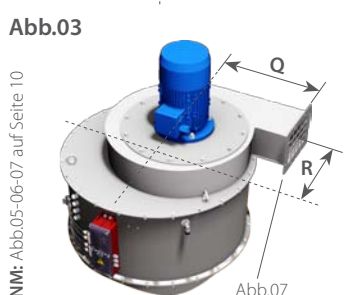
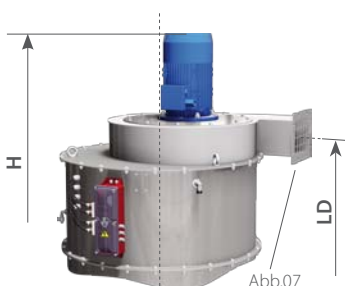
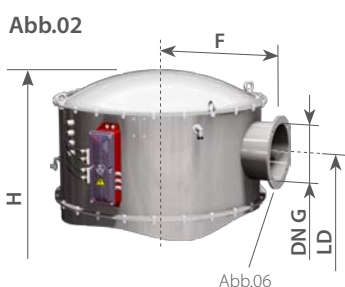
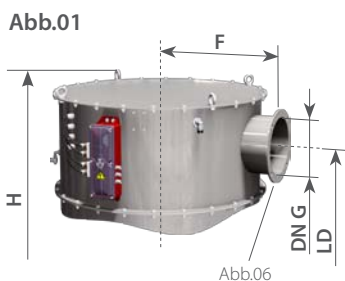
F - Ohne Inspektionstür
J - Zwei Inspektionstüren
* Nennfilterfläche

ARTIKELNUMMER			Abb.	DN	H	LD	DN G	F	kg	m2*
ATEX	STD.	Siehe Kombinationstabelle								
A-	N-	S.CD7B58V.A..ZZ.SA	2+6	1300	1240	930	323	750	324	58
A-	/	S.CD7B58Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD7B80V.A..ZZ.SA	2+6	1300	1500	1190	323	750	366	80
A-	/	S.CD7B80Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD7C10V.A..ZZ.SA	2+6	1300	1740	1430	323	750	398	100,3
A-	/	S.CD7C10Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD8B76V.A..ZZ.SA	2+6	1550	1285	930	323	875	453	75,6
A-	/	S.CD8B76Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD8C10V.A..ZZ.SA	2+6	1550	1545	1190	323	875	500	104,4
A-	/	S.CD8C10Q.A..ZZ.SA								
A-	N-	S.CD8C13V.A..ZZ.SA	2+6	1550	1785	1430	323	875	540	130,8
A-	/	S.CD8C13Q.A..ZZ.SA								

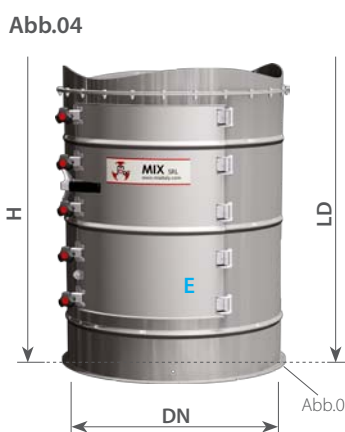
A-SFC....P

A-SEC....P

FILTERKOPF



FILTERGEHÄUSE



F - Ohne Inspektionstür
E - Mit Inspektionstür
* Nennfilterfläche

ARTIKELNUMMER		Abb.	DN	H	LD	DN G	R	F	Q	kg	m2*	kW
ATEX	Siehe Kombinationstabelle											
A-	SFCD2A39P.A..ZZ.SA	1+6	350	980	810	80	/	235	/	25	3,9	/
A-	SFCD2A50P.A..ZZ.SA	1+6	350	1130	960	80	/	235	/	27	5	/
A-	SFCD2A70P.A..ZZ.SA	1+6	350	1390	1220	80	/	235	/	31	7	/
A-	SFCD2A87P.A..ZZ.SA	1+6	350	1630	1460	80	/	235	/	34	8,7	/
A-	S.CD3A88P.A..ZZ.SA	2+6	540	1015	830	150	/	370	/	66	8,8	/
A-	S.CD3B11P.A..ZZ.SA	2+6	540	1165	980	150	/	370	/	73	11,3	/
A-	S.CD3B16P.A..ZZ.SA	2+6	540	1425	1240	150	/	370	/	87	15,7	/
A-	S.CD3B20P.A..ZZ.SA	2+6	540	1665	1480	150	/	370	/	97	19,6	/
A-	SECD4B16P.A..ZZ.SA	2+6	790	1075	790	200	/	495	/	114	15,7	/
A-	SECD4B20P.A..ZZ.SA	2+6	790	1225	940	200	/	495	/	125	20,2	/
A-	SECD4B28P.A..ZZ.SA	2+6	790	1485	1200	200	/	495	/	147	27,8	/
A-	SECD4B35P.A..ZZ.SA	2+6	790	1725	1440	200	/	495	/	164	34,9	/
A-	SECD5B24P.A..ZZ.SA	1+6	950	1155	785	250	/	580	/	178	23,5	/
A-	SECD5B30P.A..ZZ.SA	1+6	950	1305	935	250	/	580	/	193	30,2	/
A-	SECD5B42P.A..ZZ.SA	1+6	950	1565	1195	250	/	580	/	220	41,8	/
A-	SECD5B52P.A..ZZ.SA	1+6	950	1805	1435	250	/	580	/	241	52,3	/
A-	SECD6B31P.A..ZZ.SA	1+6	1100	1105	785	250	/	660	/	213	31,4	/
A-	SECD6B40P.A..ZZ.SA	1+6	1100	1255	935	250	/	660	/	230	40,3	/
A-	SECD6B56P.A..ZZ.SA	1+6	1100	1515	1195	250	/	660	/	262	55,7	/
A-	SECD6B70P.A..ZZ.SA	1+6	1100	1755	1435	250	/	660	/	287	69,8	/
A-	SFCH2A39P.A..C..SA	3+7	350	1310	1000	/	200	/	256	56	3,9	1,1
A-	SFCH2A50P.A..C..SA	3+7	350	1460	1150	/	200	/	256	58	5	1,1
A-	SFCH2A70P.A..C..SA	3+7	350	1720	1410	/	200	/	256	62	7	1,1
A-	SFCH2A87P.A..C..SA	3+7	350	1960	1650	/	200	/	256	65	8,7	1,1
A-	S.CH3A88P.A..E..SA	3+7	540	1365	1030	/	235	/	374	97	8,8	1,5
A-	S.CH3B11P.A..E..SA	3+7	540	1515	1180	/	235	/	374	104	11,3	1,5
A-	S.CH3B16P.A..G..SA	3+7	540	1800	1465	/	235	/	374	120	15,7	2,2
A-	S.CH3B20P.A..G..SA	3+7	540	2040	1680	/	235	/	374	129	19,6	2,2
A-	SECH4B16P.A..G..SA	3+7	790	1390	1030	/	300	/	400	147	15,7	2,2
A-	SECH4B20P.A..G..SA	3+7	790	1540	1180	/	300	/	400	158	20,2	2,2
A-	SECH4B28P.A..L..SA	3+7	790	1830	1445	/	290	/	515	192	27,8	3
A-	SECH4B35P.A..M..SA	3+7	790	2135	1685	/	290	/	515	217	34,9	4
A-	SECH5B24P.A..L..SA	3+7	950	1440	1055	/	290	/	515	222	23,5	3
A-	SECH5B30P.A..M..SA	3+7	950	1665	1205	/	290	/	515	245	30,2	4
A-	SECH5B42P.A..P..SA	3+7	950	2045	1525	/	470	/	475	311	41,8	5,5
A-	SECH5B52P.A..R..SC	3+7	950	2285	1765	/	470	/	475	341	52,3	7,5
A-	SECH6B31P.A..M..SA	3+7	1100	1505	1055	/	310	/	580	270	31,4	4
A-	SECH6B40P.A..P..SA	3+7	1100	1785	1205	/	525	/	530	329	40,3	5,5
A-	SECH6B56P.A..R..SA	3+7	1100	2045	1525	/	525	/	530	370	55,7	7,5
A-	SECH6B70P.A..T..SC	3+7	1100	2430	1795	/	548	/	522	452	69,8	11

A-SFC.....P

A-SJC.....P

FILTERKOPF

Abb.01

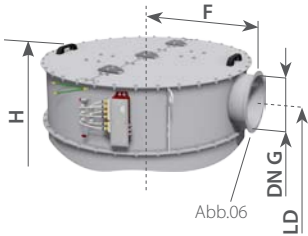
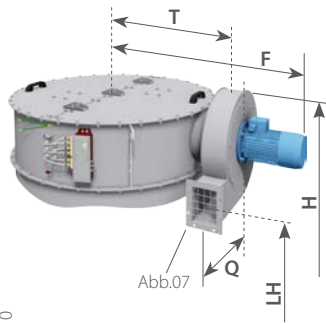


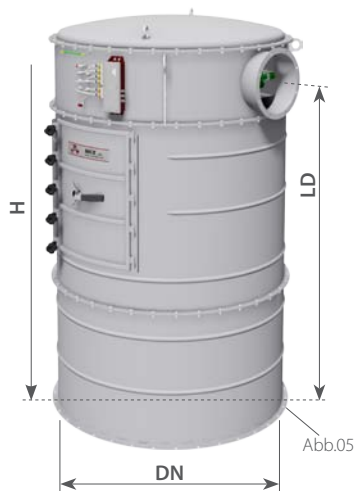
Abb.03



ANM: Abb.05-06-07 auf Seite 10

FILTERGEHÄUSE

Abb.04

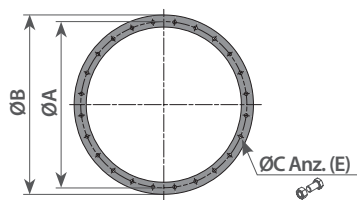


F - Ohne Inspektionstür
J - Zwei Inspektionstüren
* Nennfilterfläche

ARTIKELNUMMER		Abb.	DN	H	LD	LH	DN G	T	F	Q	kg	m2*	kW
ATEX	Siehe Kombinationstabelle												
A-	S.CD7B58P.A..ZZ.SA	1+6	1300	1170	930	/	323	/	750	/	306	58	/
A-	S.CD7B80P.A..ZZ.SA	1+6	1300	1430	1190	/	323	/	750	/	348	80	/
A-	S.CD7C10P.A..ZZ.SA	1+6	1300	1670	1430	/	323	/	750	/	380	100,3	/
A-	S.CD8B76P.A..ZZ.SA	1+6	1550	1170	930	/	323	/	875	/	414	75,6	/
A-	S.CD8C10P.A..ZZ.SA	1+6	1550	1430	1190	/	323	/	875	/	461	104,4	/
A-	S.CD8C13P.A..ZZ.SA	1+6	1550	1670	1430	/	323	/	875	/	501	130,8	/
A-	S.CH7B58P.A..R..SA	3+7	1300	1295	/	595	/	882	1406	335	425	58	7,5
A-	S.CH7B80P.A..T..SA	3+7	1300	1605	/	820	/	897	1535	357	533	80	11
A-	S.CH7C10P.A..T..SA	3+7	1300	1845	/	1060	/	897	1535	357	568	100,3	11
A-	S.CH8B76P.A..T..SA	3+7	1550	1345	/	560	/	1022	1660	357	597	75,6	11
A-	S.CH8C10P.A..T..SA	3+7	1550	1605	/	820	/	1022	1660	357	644	104,4	11
A-	S.CH8C13P.A..T..SA	3+7	1550	1845	/	1060	/	1022	1660	357	684	130,8	11

BEFESTIGUNGS- FLANSCH

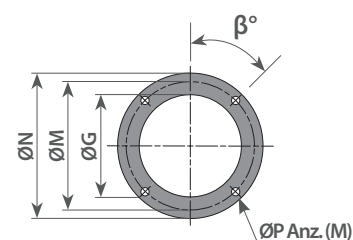
Abb.05



DN	ØA	ØB	ØC	Anz. (E)	
350	382	402	9	12	M8
540	570	590	9	16	M8
790	820	840	9	24	M8
950	996	1024	11	28	M10
1100	1154	1182	11	32	M10
1300	1338	1365	11	36	M10
1550	1588	1615	11	44	M10

LUFTAUSLASSFLANSCH

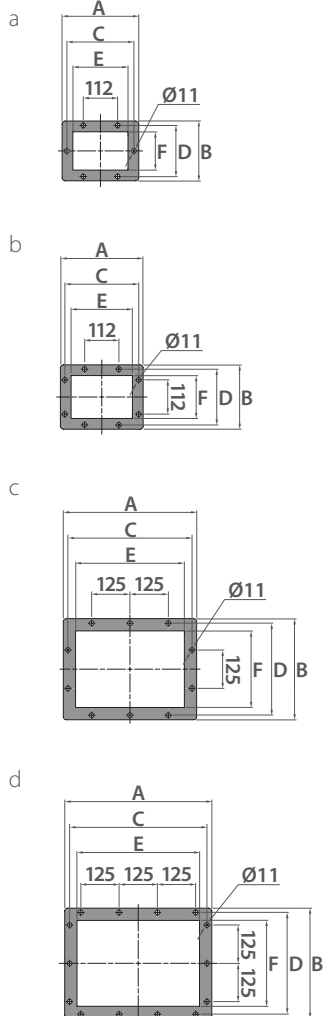
Abb.06



DN	ØG	ØM	ØN	ØP	Anz. (M)	β°
350	80	130	160	14	4	45
540	168	200	228	14	4	45
790	219	250	278	14	4	45
950	273	300	328	14	8	22,5
1100	273	300	328	14	8	22,5
1300	323	350	378	14	8	22,5
1550						

VENTILATOR- AUSGANGSFLANSCH

Abb.07



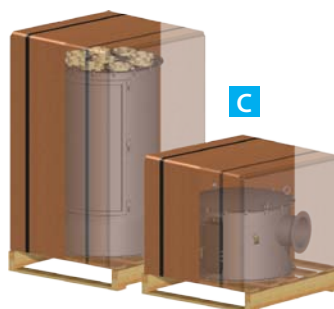
TYP	Abb.	kW	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
MBS330	07a	0,75	230	182	200	153	156	112
MBS360	07a	1,1	230	182	200	153	156	112
MBS385	07a	1,5	250	195	219	167	180	125
MBS415	07a	2,2	250	195	219	167	180	125
MBS430	07b	3	270	210	241	182	200	140
MBS460	07b	4	270	210	241	182	200	140
MBV420	07c	5,5	435	330	405	300	355	250
MBV450	07c	7,5	435	330	405	300	355	250
MBV500	07d	11	480	360	448	332	400	280

VERPACKUNG

A Standardverpackung auf Holzpalette (vertikal); Schutz durch Karton oder Luftpolsterfolie

C Verpackung auf zwei Holzpaletten, mit demontiertem Filterkopf und Venturis; Schutz durch Karton oder Luftpolsterfolie

G Horizontale Verpackung auf Holzpalette mit Stützstruktur; Schutz durch Luftpolsterfolie



ANM: Alle Maße in mm, wenn nicht anders angegeben. Die Firma MIX S.r.l. behält sich das Recht vor, Veränderungen ohne Vorankündigung durchzuführen. Alle genannten Angaben sind ungefähr. Die angegebenen Daten sind als Mittelwerte mit Toleranzen zu verstehen, die sich durch normale Produktionsschwankungen ergeben. Für Sonderanfragen und um genaue Maße zu erhalten ist unsere schriftliche Bestätigung notwendig.

Patronen

Patronen

PATRONENTEXTILIEN - Polyestervlies

Typ	Ref. *	Antistatisch	Oberfläche	Anm.	Stützkörbchen	Flansch
70	A	/	Standard	Polyester-Premium	Polymer	Polymer
71	B	✓	Standard	PREMIUM-Polyester (antistatisch)	Normalstahl	
72	E	/	Standard	VIBRO-Polyester	Polymer	
73	G	/	Erhöht	SKYFILTER®-Polyester	Polymer	
74	J	✓	Standard	Öl-/ Wasserabweisendes Polyester	Normalstahl	
75	M	/	Erhöht	STANDARD-Polyester PLUS	Polymer	
76	P	/	Standard	STANDARD-Polyester	Polymer	

* Konsultieren Sie dazu bitte das entsprechende Datenblatt

Auf Anfrage Stützkörbchen in Edelstahl

Die Befestigungsart der MIX-Filterelemente erlaubt ihre Montage sowohl in Filtern mit Austrag nach oben als auch mit Austrag über seitliche Tür.

Anm.: Nur gültig für Filter in der Ausführung mit Befestigungsstiften.

ANM



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