



welt-und-wasser.de

## Wasserfilter Filtereinsätze Filtergehäuse

- PENTEK und weitere -

  
( Suche )

### Filterbeutel Filterkerzen

[S1 Serie: imprägnierte, gefaltete Einsätze für chloriertes Wasser](#)

[DGD Serie: doppelt geschichtete Hochleistungsfilterkerzen](#)

[P-Serie: gesponnene PP-Faser-Filtereinsätze](#)

[CWWP Serie: gewickelte PP-Struktur](#)

[ECP Serie: gefaltete Zellulose-/PE-Einsätze](#)

[CRE Serie: Keramikfiltereinsätze](#)

[R Serie: gefaltete PE-Einsätze](#)

[Polydepth® Polypropylen-Filtereinsätze](#)

[C Serie: Doppelfunktion-Filtereinsätze](#)

[GAC Serie: Aktivkohlegranulat-Einsätze](#)

[NCP Serie: Nonzellulose-Kohle-Falteinsätze](#)

[PCP Serie: Purocarb™Einsätze](#)

[CC: Kokoschalengranulat-Einsätze](#)

[CGAC 10: Edelgranulatkohle-Filtereinsätze](#)

[RFC Serie: Radialstrom-Kohlefiltereinsätze](#)

[TSGAC: Spezial-Phosphatkristall-Kohleinsätze](#)

[CRFC: Radialfluß-Edelkohleinsätze](#)

[EPM Serie: Fotoaktiv-Kohleblockeinsätze](#)

[CBC Serie: Fotoaktive-Mehrweckeeinsätze](#)

[EP Serie: Partikeloptimierte Fotoaktiv-Einsätze](#)

[CCBC: Kokosaktivkohleinsätze](#)

[CBR2 Serie: Hocheffektiv-Mehrweckfiltereinsätze](#)

[WS Serie: Weichwasser-Filtereinsätze](#)

[OAC: Öladsorber-Einsätze](#)

[PCF Serie: Deionisier-Einsätze](#)

[BP Serie: Filterbeutel aus PP](#)

### Filtergehäuse

3. Generation-  
Standardfiltergehäuse

3G-Schnellmontagefiltergehäuse

SLIM LINE-Filtergehäuse

[Standard-Filtergehäuse](#)

Ventilkopf-Filtergehäuse

Hochtemperatur-Filtergehäuse

Natural-Filtergehäuse

Hochleistungs-Filtergehäuse

Beutelfiltergehäuse

ST Serie: Edelstahlfiltergehäuse

SR-BC Serie: Edelstahlfiltergehäuse

[UV-Systeme](#)

[Medium](#)

Zubehör

Technische Daten

[Hauswasserfilter und Anlagen](#)

[Schwimmbadfilter](#)

[Teichfilter](#)

[Hier klicken und prima einkaufen!](#)

## GROSSES PENTEK-FILTERSYSTEM

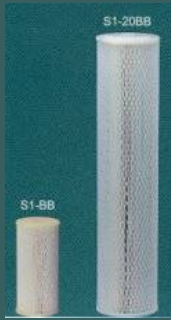
### Das Sortiment erstklassiger Filtereinsätze

**Farbcodierung:**

beige: 1 µ weiß: 5 µ blau: 20µ gelb: 50 µ

### Filtereinsätze

#### S1 Serie: Gefaltete Einsätze für chloriertes Wasser



Für allgemeine Wasserfiltration, preisgünstig, maximale Schmutzrückhaltekapazität durch gefaltete Struktur;  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 60 °C  
**Werkstoffe:**F-Medium: harzprägnierte Zellulose; F-Kappen: Vinyl-Plastisol;  
 F-Kern: PP; Netz: PE;

Typ	Beschreibung	Filterfeinheit [µ]	Durchmesser	Länge [Zoll]	VE*	Artikelnummer (n)	Preis [€]
			70				
S1	Normale Oberflächenfiltration	20		9¾	24	155001-43	<b>9,64</b>
S1-20	OF-Filtration geringe Einbaulänge	20		20	14	155303-43	<b>19,10</b>
S1-BB	OF-Filtration gr. Durchmesser	20		10	20	155405-43	<b>22,31</b>
			117				
S1-20BB	OF-Filtration gr. Aufnahmevermögen	20		20	6	155305-43	<b>39,45</b>

#### DGD Serie: Zweischichtige Hochleistungsfilterkerzen



Aus 100 % reinem Polypropylen hergestellt. Für Reinheit und chemische Verträglichkeit. Verbesserte Filterleistung durch zwei separate Filterschichten mit unterschiedlicher Dichte. Filtration über weiten Durchmesser. Dreifache Schmutzrückhaltekapazität im Vergleich zu ähnlichen Sedimentfilterkerzen.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 60 °C

		25/1					
14			70	10	8	155359-43	<b>26,24</b>
DGD-5005		50/5	70	10	8	155357-43	<b>26,06</b>
DGD-7525		75/25	70	10	8	155355-43	<b>25,88</b>
DGD-2501-20				20	6	155360-43	<b>52,48</b>
DGD-5005-20				20	6	155358-43	<b>52,12</b>

DGD-7525-20	20	6	155356-43	51,77
-------------	----	---	-----------	-------

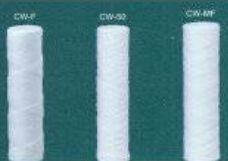
### P-Serie: Gesponnene PP-Faser-Filtereinsätze

Aus 100 % reinem Polypropylen hergestellt. Für Tiefenfiltration, Reinheit und chemische Verträglichkeit. Gesponnene Fasern mit zunehmender Dichte von der äußersten zur innersten Schicht.  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 60 °C  
**Durchmesser:** 70 mm



P1 9 7/8" Spun Polypropylene 1 µm	70		155225-43	4,11	
P5 4 7/8" Spun Polypropylene 5 µm	70		155030-43	3,75	
P5 9 7/8" Spun Polypropylene 5 µm	70		155014-43	3,93	
P25 9 7/8" Spun Polypropylene 25 µm	70		155015-43	3,57	
P1 20" Spun Polypropylene 1 µm	70		155304-43	8,21	
P5 20" Spun Polypropylene 5 µm	70		155016-43	7,68	
P25 20" Spun Polypropylene 25 µm	70		155226-43	5,34	
P1 30" Spun Polypropylene 1µm	70		155227-43	12,32	
P5 30" Spun Polypropylene 5µm	70		155228-43	11,43	
P5 "40 Spun Polypropylene 5µm	70		155422-43	15,35	
Cartridge Versaflex SB 5 µ 4 7/8"	70	4 7/8	24	155030-88	3,70
Cartridge Versaflex SB 5µ 9¾"	70	9¾	24	255694-88	4,20

### CW/WP Serie: Gewickelte PP-Struktur



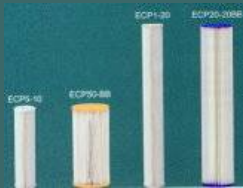
Die gewickelte Struktur reduziert bereits feinste Schmutzpartikel aus einer großen Anzahl von Flüssigkeiten. Preiswert! Längen von 9¾" bis 40"  
**Filterfeinheit:** 1 .. 100 µ  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 75 °C  
**Werkstoff:** F-Medium: Polypropylenfaserschnur; Filterkern: Polypropylen

5	70	9¾	30	WWP5P9	6,25
---	----	----	----	--------	------

10	70	9¼	30	WWP10P9	<b>5,72</b>
25	70	9¼	30	WWP25P9	<b>5,72</b>

### ECP Serie: Gefaltete Zellulose-/Polyester-Einsätze

Große Sedimentrückhaltekapazität, sehr geringe Faserabgabe  
**Filterfeinheit:** 1, 5, 20, 50 µ  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C



Typ Beschreibung	Filterfeinheit [µ]	Durch- messer	Länge [Zoll]	VE*	Artikelnummer (n)	Preis [€]
ECP5-10	5	70	9¼	24	73833 255482-43	<b>15,53</b>
ECP50-20	50	70	20	14	255488-43	<b>26,60</b>
ECP5-20	5	70	20		255486-43	<b>29,99</b>
ECP1-20	1	70	20	14	255485-43	<b>28,02</b>
ECP1-10BB	1	117	9¼	8	255489-43	<b>28,38</b>
ECP5-10BB	5	117	9¼	8	255490-43	<b>27,49</b>
ECP20-10BB	20	117	9¼	8	255491-43	<b>27,49</b>
ECP50-10BB	50	117	9¼	8	255492-43	<b>27,49</b>
ECP5-20BB	5	117	20	6	73837 255494-43	<b>51,59</b>
ECP20-20BB	20	117	20	6	73831 255495-43	<b>51,59</b>
ECP50-20BB	50	117	20	6	255496-43	<b>51,59</b>

### CRE Serie: Keramik-Filtereinsätze

Speziell für die Reduzierung von Mikroorganismen und feinen Sedimenten entwickelt. Langlebiger Filter mit ½" starker Keramikwand, für zahlreiche Reinigungsvorgänge geeignet.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C

**Werkstoffe:** F-Medium: gesinterte Keramik, Endkappen: Thermoset-Polymer, Dichtungen: Buna-N

CRE-1	1	70	9¼	6	155159-43	<b>60,87</b>
-------	---	----	----	---	-----------	--------------



## R Serie: Gefaltete Polyester-Einsätze

Maximale Schmutzrückhaltekapazität durch gefaltete Struktur. Vielseitig und wiederverwendbare Filterkerzen. Strapazierfähiges Polyester-Filtermedium.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 60 °C

**Werkstoffe:**F-Medium: Polyesterflies, Filterkern: Polypropylen, Endkappen: Vinyl-Plastisol



R30-478		30	70	47/8"	24	155031-43	<b>14,82</b>
R30-934		30	70	9 3/4"	24	155017-88	<b>15,71</b>
R50	Proflex R50 Pleated Polyester	50	70	9 3/4"	24	155038-88 155038-43	<b>14,99</b>
R50-BB		50	117	9 3/4"	8	155053-88	<b>25,16</b>
R30-BB		30	117	9 3/4"	8	155101-88	<b>32,13</b>

## Filtereinsatz Polydepth - Meltblown



Zur Tiefenfiltration.

			70				
PD-1-934 Polydepth 9 3/4" 1 µ		1		9 3/4"	24	155748-43	<b>9,64</b>
PD-5-934 Polydepth 9 3/4" 5 µ		5		9 3/4"	24	155749-43	<b>9,64</b>
PD-10-934 Polydepth 9 3/4" 10 µ		10		9 3/4"	24	155750-43	<b>9,46</b>
PD-25-934 Polydepth 9 3/4" 25 µ		25		9 3/4"	24	155751-43	<b>9,46</b>
PD-50-934 Polydepth 9 3/4" 50 µ		50		9 3/4"	24	155752-43	<b>9,28</b>
PD-1-20 Polydepth 20" 1 µ		1		20"	20	155755-43	<b>18,03</b>
PD-5-20 Polydepth 20" 5 µ		5		20"	20	155756-43	<b>18,03</b>

PD-10-20 Polydepth 20" 10 µ	10	20"	20	155757-43	<b>17,85</b>
PD-25-20 Polydepth 20" 25 µ	25	20"	20	155758-43	<b>17,85</b>
PD-50-20 Polydepth 20" 50 µ	50	20"	20	155759-43	<b>17,65</b>
PD-1-30 Polydepth 30" 1 µ	1	30"	20	155762-43	<b>27,85</b>
PD-5-30 Polydepth 30" 5 µ	5	30"	20	155763-43	<b>27,85</b>
PD-25-30 Polydepth 30" 25 µ	25	30"	20	155765-43	<b>27,65</b>
PD-1-40 Polydepth 40" 1 µ	1	40"	20	155769-43	<b>36,59</b>
PD-5-40 Polydepth 40" 5 µ	5	40"	20	155770-43	<b>36,59</b>
PD-25-40 Polydepth 40" 25 µ	25	40"	20	155772-43	<b>36,41</b>

### C Serie: Aktivkohlepulver-impregnierete Filtereinsätze



Sedimentfiltration plus Verringerung von schlechtem oder chlorigem Geschmack / Geruch. Preisgünstig! Hohe Schmutzrückhaltekapazität; verfügbar in 3 Größen und 2 Filterfeinheiten.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C

**Werkstoffe:** F-Medium: PAC-impregnierete Zellulose, Endkappen: PP, Vinyl-Plastisol, Netz: PE, Filterkern: PP, Rückhaltmaterial: Polyester, Zellulosepolyester, Dichtungen: Buna-N

C2 Activated Carbon- Impregnated Cellulose 5 µ 4 7/8"	5	70	4 7/8	24	155022-43	<b>11,25</b>
C8 Powdered Activated Carbon -Impregnated Cellulose 1 µ 9/4"	1	70	9/4	24	155220-43	<b>26,60</b>
C1 Activated Carbon- Impregnated Cellulose 5 µ 9/4"	5	70	9/4	24	155002-43	<b>13,92</b>
C1-20 Activated Carbon Impregnated Cellulose 5 µ 20"	5	70	20	14	155597-43	<b>27,67</b>

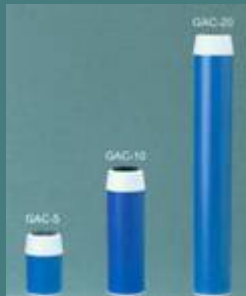
### GAC Serie: Aktivkohlegranulat-Filtereinsätze

Effektive Chloraminreduktion, Minderung von schlechtem oder chlorigem Geschmack / Geruch. Für maximale Adsorption. Nachfilter zur Reduzierung feinsten Kohlestaubpartikel.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C

**Werkstoffe:** F-Medium: granuliertes Aktivkohle, Endkappen: PS, Nachfilter: gesponnenes PP, Außengehäuse: PS, Erweiterungsaufsatz: PP, Dichtungen: Buna-N (oben), Santoprene (unten)

GAC-5	-	70	4 7/8	24	155110-43	<b>18,39</b>
-------	---	----	-------	----	-----------	--------------



GAC-10	-	70	9 3/4"	12	155109-43	<b>19,80</b>
GAC-20	-	70	20"	6	155111-43	<b>43,00</b>
CGAC-10	-	70	9 3/4"	12	155661-43	<b>48,73</b>
SGAC-10	-	70	9 3/4"	12	155254-43	<b>75,86</b>
GAC-10BB	-	117	10"	8	155153-43	<b>52,12</b>
GAC20-BB	-	117	20"	6	155249-43	<b>112,99</b>

### NCP Serie: Zellulosefreie Aktivkohle-Falteinätze



Beständig gegen Bakterienbefall. Sedimentfiltration und Verringerung von schlechtem oder chlorigem Geruch / Geschmack. Maximale Schmutzaufnahmekapazität. Nominale Filterfeinheit: 10µ

**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C

**Werkstoffe:**F-Medium: gefaltetes kohleimprägniertes Polyester, Endkappen: Vinyl-Plastisol, Filterkern: PP, Netz: PE

NCP-10 Pleated Carbon Impregnated Polyester 10 µ 9 3/4"	10	70	9 3/4"	24	155367-43	<b>16,96</b>
NCP-BB Pleated Carbon Impregnated Polyester 10 µ 9 3/4" Big Blue	10	117	9 3/4"	8	155398-43	<b>41,41</b>
NCP-20 Pleated Carbon Impregnated Polyester 10 µ 20"	10	70	20"	14	155397-43	<b>34,80</b>
NCP-20BB Pleated Carbon Impregnated Polyester 10 µ 20" Big Blue	10	117	20"	6	155382-43	<b>80,86</b>

### PCP Purocarb™ Activated Carbon Impregnated Cellulose



Benennung	Durchmesser	Länge [Zoll]	VE*	Artikelnummer SAP-Artikelnr.	Preis [€]
Purocarb™ Activated Carbon Impregnated Cellulose 10 µ 9 3/4" EPDM Gasket	70	9 3/4"	30	PCP9E	<b>28,70</b>
Purocarb™ Activated Carbon Impregnated Cellulose 10µm 9 3/4" 3F endcaps	70	9 3/4"	30	PCP9E3F	<b>28,70</b>
Purocarb™ Activated Carbon Impregnated Cellulose 10 µ 9 7/8" EPDM Gasket	70	9 7/8"	30	PCP10E	<b>28,70</b>
Purocarb™ Activated Carbon Impregnated Cellulose 10 µ 20" EPDM Gasket	70	20"	30	PCP20E	<b>49,00</b>

Purocarb™ Activated Carbon Impregnated Cellulose 10 µ 20" 3F endcaps	70	20	30	PCP20E3F	<b>49,00</b>
Purocarb™ Activated Carbon Impregnated Cellulose 10 µ 30" EPDM Gasket	70	30	30	PCP30E	<b>65,80</b>
Purocarb™ Activated Carbon Impregnated Cellulose 10 µ 40" EPDM Gasket	70	40	12	PCP40E	<b>92,80</b>

### CC: Kokoschalengranulat-Einsätze



Effektive Minderung von schlechtem oder chlorigem Geschmack / Geruch. Bessere Reduzierung von flüchtigen organischen Substanzen (VOC) als bei herkömmlichen GAC-Filtern. Nachfilter zur Reduzierung feinsten Kohlestaubpartikel.  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C  
**Werkstoffe:**F-Medium: granuliert Aktivkohle, Endkappen: PS, Filterkern: gesponnenes PP, Außengehäuse: PS, Erweiterungsaufsatz: PP, Dichtungen: Buna-N (oben), Santoprene (unten)

CC-10	70	9 ¾	12	155155-43	<b>21,78</b>
-------	----	-----	----	-----------	--------------

### CGAC: Edelkohle-Filtereinsätze

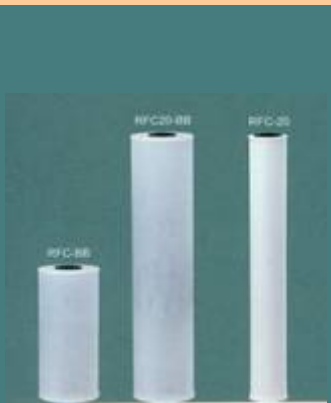


Verringerung von Chloramin-Geschmack / Geruch durch verbessertes Kohlematerial. Für maximale Adsorption. Nachfilter zur Reduzierung feinsten Kohlestaubpartikel.  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C  
**Werkstoffe:** F-Medium: hochwertige Kohle, Endkappen: PS, Nachfilter: gesponnenes PP, Außengehäuse: PS, Erweiterungsaufsatz: PP, Dichtungen: Buna-N (oben), Santoprene (unten)

CGAC-10	70	9 ¾	12	155661-43	<b>48,73</b>
---------	----	-----	----	-----------	--------------

Benennung / Abbildung	Typ	Beschreibung	Filterfeinheit [µ]	Drm. [mm]	Länge [Zoll]	VE*	Artikelnummer SAP-Artikelnr.	Preis [€/St]
-----------------------	-----	--------------	--------------------	-----------	--------------	-----	------------------------------	--------------

### RFC Serie: Radialstrom-Kohlefiltereinsätze



BB-Filtereinsätze sind ideal für Point of Entry (POE) und andere Anwendungen mit hohen Durchsätzen. Durch die einzigartige Struktur kommt es zu einer deutlichen Reduzierung von Kohlestaub im gefilterten Wasser.  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C  
**Werkstoffe:** F-Medium: granuliert Aktivkohle, Endkappen: PP, Außenmantel: PE, Innen-/Außenhülle: PP, Dichtungen: Buna-N

RFC-10BB	70	117	10	8	155141-43	<b>105,67</b>
RFC-20BB	25	117	20	6	155247-43	<b>141,20</b>
RFC-20	7	70	20	6	155065-43	<b>74,97</b>

### CRFC Radialstrom-Edelkohle-Filterpatronen

Verringerung von Chloramin-Geschmack/Geruch durch verbessertes Kohlematerial. Für maximale Adsorption. Nachfilter zur Reduzierung feinsten Kohlestaubpartikel.  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C



**Werkstoffe:**F-Medium: verbessertes Aktivkohlegranulat, Endkappen: PP, Außenmantel: PE, Innen-/Außenhülle: PP, Dichtungen: Buna-N

CRFC-10BB	25	117	10	8	355056-43	<b>176,70</b>
hohe Kapazität						
CRFC-20BB	25	117	20	6	155967-43	<b>401,62</b>

### TSGAC: Spezial-Phosphatkristall-Kohleeinsätze



Effektive Verringerung von schlechtem oder chlorigem Geschmack / Geruch. Kristallines Phosphat verringert die Bildung von Rostflecken und Kesselstein. Für maximale Adsorption. Nachfilter zur Reduzierung feinste Kohlestaubpartikel

**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C

**Werkstoffe:**F-Medium: granuliert Aktivkohle + Hexamethaphosphat, Endkappen: PS, Nachfilter: gesponnenes PP, Außenmantel: PS, Erweiterungsaufsatz: PP, Dichtungen: Buna-N (oben), Sanopren (unten)

TSGAC-10	P-C-Kombination	70	9 ¼	12	155131-43	<b>46,41</b>
----------	-----------------	----	-----	----	-----------	--------------

### EPM Serie: Fotoaktiv-Kohleblockeinsätze



Optimierte Nutzung des Kohleblockes durch hohe Porösität. Stärkere Verringerung von Chlor-Geschmack/Geruch als bei vergleichbaren 10-µ-Kohleblöcken. Preisgünstig!

**Betriebstemperatur:** 5 .. 80 °C

**Werkstoffe:** F-Medium: gebundene fotoaktive Substanz, Endkappen: PP, Netz: PE, Außenmantel: Polyolefin, Dichtungen: Buna-N, Sanopren

EPM-10	10	70	9 ¼	12	155634-43	<b>15,89</b>
EPM-BB	10	117	9 ¼	4	155782-43	<b>54,09</b>
EPM-20	10	70	20	6	155635-43	<b>39,27</b>
EPM-20BB	10	117	20	4	155783-43	<b>99,60</b>



### EP Serie: Partikeloptimierte Fotoaktiv-Einsätze

Maximale Nutzung des Kohleblocks durch hohe Schmutzrückhaltetoleranz. Stärkere Reduktion von Chlor-Geschmack/Geruch als bei vergleichbaren 10-µ-Kohleblöcken.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 80 °C

**Werkstoffe:** F-Medium: gebundene fotoaktive Substanz, Endkappen: PE, Netz: PE, Innen-/Außenmantel: Polyolefin, Dichtungen: Buna-N

EP-10	5	70	9 ¼	12	155531-43	<b>17,14</b>
EP-20	5	70	20	6	155529-43	<b>41,06</b>
EP-BB	5	117	9 ¼	4	155548-43	<b>55,15</b>



EP-20BB		5	117	20	4	155583-43	<b>101,92</b>
---------	--	---	-----	----	---	-----------	---------------

### CBC Serie: Fotoaktive Kohleblockeinsätze



Verringerung von schlechtem oder chlorigem Geschmack / Geruch und Filterung verschiedener flüchtiger organischer Substanzen im Trinkwasser. Effektive Filterung von Cryptosporidien und Giardien.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 80 °C

**Werkstoffe:**F-Medium: gebundene fotoaktive Substanz, Endkappen: PP, Netz: PE, Innen-/Außenmantel: Polyolefin, Dichtungen: Buna-N

CBC-5	Carbon Block	0,5	70	4 7/8	24	155169-43	<b>23,20</b>
CBC-10	Carbon Block	0,5	70	9 3/4	12	155162-43	<b>27,13</b>
CBC-20	Carbon Block	0,5	70	20	6	155309-43	<b>54,44</b>
CBC-BB	Carbon Briquette	0,5	117	10	6	155170-43	<b>89,25</b>
CBC-20BB	Carbon Block	0,5	117	20	4	155312-43	<b>178,50</b>

### CCBC: Kokosaktivkohleeinsätze



Gewaschene Kokosnußkohle. Verringerung von schlechtem oder chlorigem Geschmack / Geruch und Filterung verschiedener flüchtiger organischer Substanzen im Trinkwasser. Effektive Filterung von Cryptosporidien und Giardien.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 80 °C

**Werkstoffe:**F-Medium: gebundene fotoaktive Substanz, Endkappen: PP, Netz: PE, Innen-/Außenmantel: Polyolefin, Dichtungen: Buna-N

CCBC-10		1	70	9 3/4	12	155713-43	<b>33,38</b>
---------	--	---	----	-------	----	-----------	--------------

### CBR2 Serie: Hocheffektiv-Mehrzweckfiltereinsätze



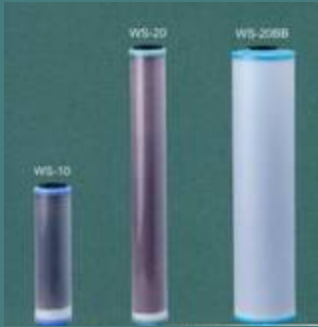
Äußerst effektive Verringerung von Chlor-Geruch/Geschmack bis 75000 Litern. Abscheidung von Blei bis 7560 Litern. 99,95 % Abscheidung von Cryptosporidien und Giardien.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 80 °C

**Werkstoffe:**F-Medium: gebundene fotoaktive Substanz, Endkappen: PP, Netz: PE, Außenmantel: Polyolefin, Dichtungen: Buna-N

CBR2-10	0,5	70	9 %	12	155268-43	<b>35,70</b>
---------	-----	----	-----	----	-----------	--------------

### WS Serie: Weichwasser-Filtereinsätze



Entfernt die Wasserhärte. Einfacher Filterwechsel. Hergestellt aus FDA-konformem Enthärterharz.

**Betriebstemperatur:** max. 40 °C

**Werkstoffe:** F-Medium: Standardenthärtungsharz, Endkappen: PP, Vorfilter: PP, Nachfilter: PP, Dichtungen: Buna-N

WS-10	-	70		6	155319-03	<b>38,20</b>
-------	---	----	--	---	-----------	--------------

WS-20	-	70		6	155320-43	<b>53,37</b>
-------	---	----	--	---	-----------	--------------

WS-20BB	-	117		4	155321-43	<b>108,88</b>
---------	---	-----	--	---	-----------	---------------

### OAC: Ölabsorber-Einsätze

Äußerst effiziente Abscheidung von Ölen oder Glykol. Sofortige Absorption, effektiver als Aktivkohle. 90 % aller Kohlenwasserstoffanteile werden in einem einzigen Durchlauf herausgefiltert. Zur Verwendung in 20"-Big-Blue®-Filtergehäusen.

**Betriebstemperatur:** 5 .. 50 °C

**Werkstoffe:**F-Medium: modifizierte Zellulose, Endkappen: PVC-Plastisol, Kern: PP natur, Netz: PE



	-	70	9 %	30	A1R70-9AB	<b>45,87</b>
--	---	----	-----	----	-----------	--------------

	-	70	9 %	30	A1R70-9AN3F	<b>45,87</b>
--	---	----	-----	----	-------------	--------------

	-	70	9 %	30	A1R70-9AN7S	<b>45,87</b>
--	---	----	-----	----	-------------	--------------

	-	70	10	30	A1R70-10AB	<b>45,87</b>
--	---	----	----	----	------------	--------------

	-	70	10	30	A1R70-10AN3F	<b>45,87</b>
--	---	----	----	----	--------------	--------------

	-	70	10	30	A1R70-10AN7S	<b>45,87</b>
--	---	----	----	----	--------------	--------------

	-	117	10	12	A1R117-10AB	<b>113,35</b>
--	---	-----	----	----	-------------	---------------

	-	70	20	20	A1R70-20AB	<b>65,51</b>
--	---	----	----	----	------------	--------------

## PCF Serie: Deionisier-Einsätze



Für die Entionisierung (Vollentsalzung) von Wasser bis zu einer Leitfähigkeit von 16 M $\Omega$ . Material und Konstruktion sind 100 % FDA-konform. Drei Größen und Kapazitäten. Leistungsbereich: 1,9 .. 7,5 l/min (Optimum s. Tab.!)  
**Anwendung:** ideal für pharmazeutische und medizinische Labors, Kosmetik, Leiterplattenherstellung, LASER, Dampf- und Befeuchtungssysteme  
**Betriebstemperatur:** 5 .. 40 °C  
**Werkstoffe:** F-Medium: Mischbett-Entionisierungsharze, Endkappen: PP, Gehäuse: PP, Vorfilter: PP, Nachfilter: PP, Dichtung: Buna-N

Typ	Arbeitspunkt	Kapazität [mg TDS]	Drm. [mm]	Länge [Zoll]	Pck.	Artikelnummer	Preis [€]
PCF1-10MB FDA.D.I.	0,95 l/min	270	68	10	6	155273-43	<b>63,15</b>
PCF-20MB FDA D.I.	1,9 l/min	600	68	20	6	155274-43	<b>85,58</b>
BBF1-20MB FDA D.I.	4,7 l/min	1850	114	20	4	155281-43	<b>255,00</b>

## BP Serie: Filterbeutel aus PP



Thermisch geschweißte Naht für eine gleichbleibend effektive Filtration. Seltener Beutelwechsel durch vergrößerte Oberfläche. Halbfeste zylindrische Konstruktion, leicht zu entsorgen.  
 Nominale Filterfeinheit: 1 .. 200  $\mu$

**Betriebstemperatur:** max. 40 °C  
**Werkstoffe:** F-Medium: PP, Oberseite: Filz

Typ	Filterfeinheit [ $\mu$ ]	Durchmesser	Länge	Pck.	Artikelnummer	Preis [€]
Filterbeutel BP-410-1 (10") 1 $\mu$ m	1		10	20	155383-03	<b>6,94</b>
Filterbeutel BP-410-5 (10") 5 $\mu$ m	5		10	20	155385-03	<b>6,75</b>
Filterbeutel BP-410-10 (10") 10 $\mu$ m	10		10	20	155387-03	<b>6,56</b>
Filterbeutel BP-410-25 (10") 25 $\mu$ m	25		10	20	155389-03	<b>6,37</b>
Filterbeutel BP-410-50 (10") 50 $\mu$ m	50		10	20	155391-03	<b>6,37</b>
Filterbeutel BP-410-100 (10") 100 $\mu$ m	100		10	20	155393-03	<b>6,19</b>
Filterbeutel BP-410-200 (10") 200 $\mu$ m	200		10	20	155395-03	<b>5,80</b>
Filterbeutel BP-420-1 (20") 1 $\mu$ m	1		20	20	155384-03	<b>10,12</b>
Filterbeutel BP-420-5 (20") 5 $\mu$ m	5		20	20	155386-03	<b>9,93</b>

Filterbeutel BP-420-10 (20") 10 µm	10	20	20	155388-03	<b>9,75</b>
Filterbeutel BP-420-25 (20") 25 µm	25	20	20	155390-03	<b>9,57</b>
Filterbeutel BP-420-50 (20") 50 µm	50	20	20	155392-03	<b>9,00</b>
Filterbeutel BP-420-100 (20") 100 µm	100	20	20	155394-03	<b>8,81</b>
Filterbeutel BP-420-200 (20") 200 µm	200	20	20	155396-03	<b>8,76</b>

## PENTEK UV-Systeme








Benennung	VE*	Artikelnummer	Preis [€]	
UV-110-2: Standard 10", 2 GPM = 7,56 l/min	10	1	163006	<b>865,00</b>
UVS-110-2: Slim Line 1 l/min0", 1 GPM = 3,78 l/min	10	1	163004	<b>755,00</b>
UV-120-2: Standard 20", 8 GPM = 30 l/min	20	1	163008	<b>984,00</b>
UVBB-120-2: Big Blue 20", 8 GPM = 30 l/min	20	1	163010	<b>1270,00</b>
<b>Ersatzteile</b>				
Cartridge CBU-10 for UVS and UV-110 without Inner Wrap	12	155271-03		<b>38,55</b>
UV lamp #11-275 (for UV-110)	1	163508		<b>209,00</b>
UV lamp #10-212 (for UVS)	1	163503		<b>128,00</b>
UV lamp #20-463 (for UV-120& UVBB)	1	163512		<b>234,00</b>
Control Module with fuse (220V/50Hz) for UV-110-2	1	163507		<b>415,00</b>
Control Module with fuse (220V/50Hz) for UV-120-2	1	163511		<b>415,00</b>

Control Module with fuse (220V/50Hz) for UVBB-120-2	1	163547	<b>423,00</b>	
Plastic Holder with o-ring (for UVBB)	1	163543	<b>63,00</b>	
Spacer bushing for UV-systems	1	163517	<b>9,38</b>	
Plunger Rod with Retainer	1	163519	<b>13,39</b>	
Quartz Sleeve for UV-110	1	163509	<b>109,00</b>	
Quartz Sleeve for UVS-110	1	163504	<b>122,00</b>	
Quartz Sleeve for UV-120	1	163513	<b>144,00</b>	
Quartz Sleeve for UVBB	1	163545	<b>152,00</b>	
O-ring kit for Quartz Sleeve on UV-110 & UV-120	1	163516	<b>10,71</b>	
O-ring kit for Quartz Sleeve on UVS	1	163538	<b>10,53</b>	
Teflon Sleeve for UV-110 & UVS	1	163518	<b>66,00</b>	

## Filtergehäuse

Nach Ihren Anforderungen suchen wir aus dem Gesamtsortiment gern das richtige Gehäuse für den Einsatzfall heraus.

Benennung / Abbildung	Typ	Durchm. [mm]	Länge [mm]	Masse [kg]	Artikelnummer SAP-Artikelnr.	Preis €/St	
<b>Standardfiltergehäuse</b>							
Standardfiltergehäuse 10" oder 20" lang, Glocke nach oben erweiterter Querschnitt; mit Druckentlastungsknopf, vier IG zur Befestigung; ohne Manometer; Anschlüsse 2 x IG ¾"							
	Standard Housing 10" Black/Blue 3/4" Inlet/Outlet with Pressure relief and with Mounting Bracket cap BSP	130		2,0	150102	<b>47,80</b>	
	Standard Housing 10" Blue/Clear 3/4" Inlet/Outlet with Pressure relief and with Mounting Bracket cap BSP	130		2,0	150106	<b>61,00</b>	
	Standard Housing 20" Black/Blue 3/4" Inlet/Outlet with Pressure relief and with Mounting Bracket cap BSP	130	570	2,5	150104	<b>81,50</b>	

## Medium 3P - SAN



Dreiteilig, mit Messingeinsatz, Anschlüsse IG 1"

Filtergehäuse Medium 3P - SAN

120

0,8

250653

**31,00**

\* Vers

[Warenkorb anzeigen](#)

Statt Einkaufswagen können Sie auch das **Bestellformular** verwenden und später zahlen:

### So bestellen:

Artikelnummer in das [Bestellformular](#) einfügen - Menge angeben - übrige Felder ausfüllen - Absenden

Bitte Ihre **E-Mail -Adresse** mitteilen! (Ggf. in Sonstiges)

### IBES antwortet Ihnen:

In der Regel erhalten Sie eine Lieferinformation über die Bestellung und können Änderungen oder Ergänzungen vornehmen. Alle erhaltenen Anfragen werden beantwortet.

**Preise | Versand, Raum:** Diese Offerte + ggf. Mengenrabatt | D: 7,00 €; EU: 14,00€

**Telefon | Fax | Kontakt:** +49(0) 345 - 69 000 28 | +49(0) 345 - 55 180 55

[Kontakt](#)

[Shop - Portal](#)



[Shop - Portal](#)