

BOFIL

FILTERUNITS

SERIES 10000

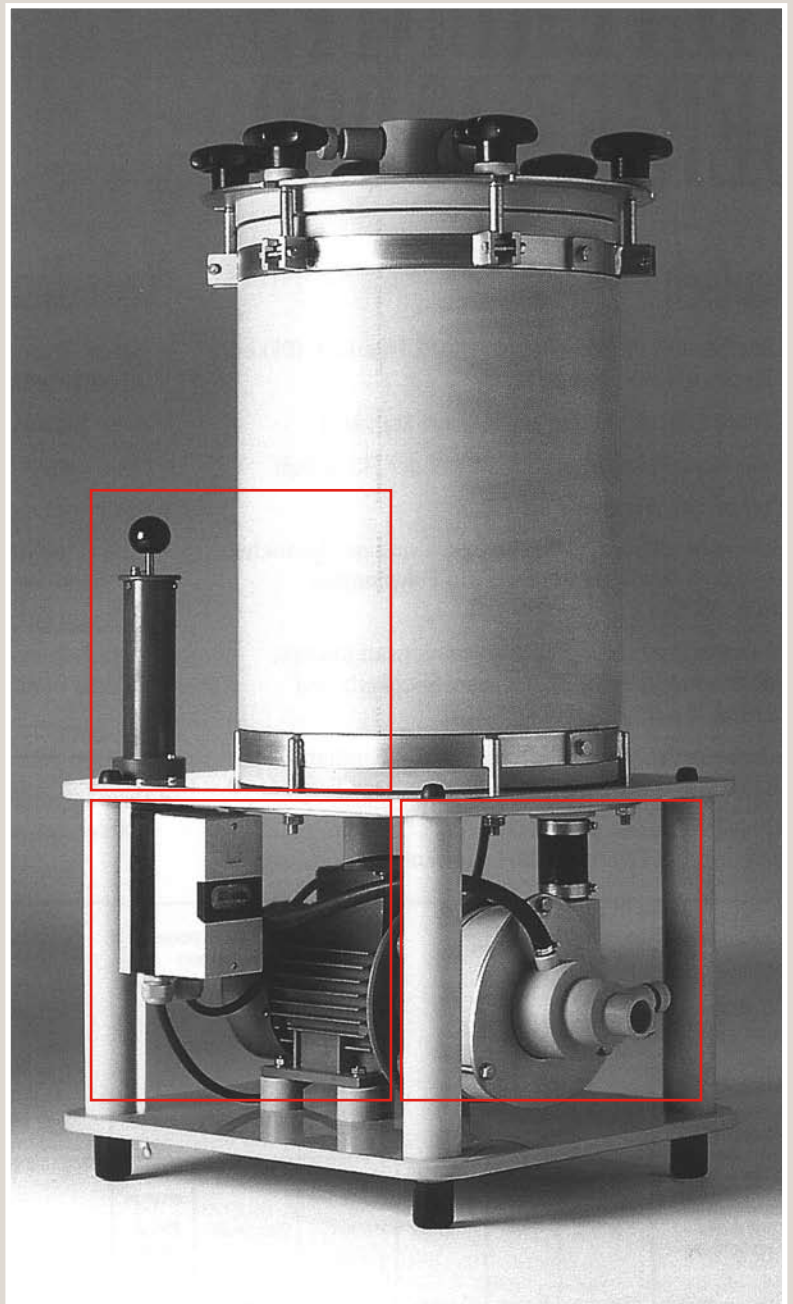
TYPE 10000-400

English

- Choice of discs (Ø290 mm) with filter paper (P), or cartridges (K) - interchangeable
- Large filter surface areas provide long operation time between media change
- No metals in contact with the solution
- Mechanical seal (ceramic/ceramic)
- Extensive use of polypropylene provides excellent chemical resistance and mechanical strength (max 75°C)
- Standard unit includes hand priming pump, thermal overload protection, pressure gauge, suction strainer and electric cable
- Dry run protector, air release, drain valve, hoses and transportwheels are optional
- Same units also available with slurry tank to dose filteraid, activated carbon

Deutsch

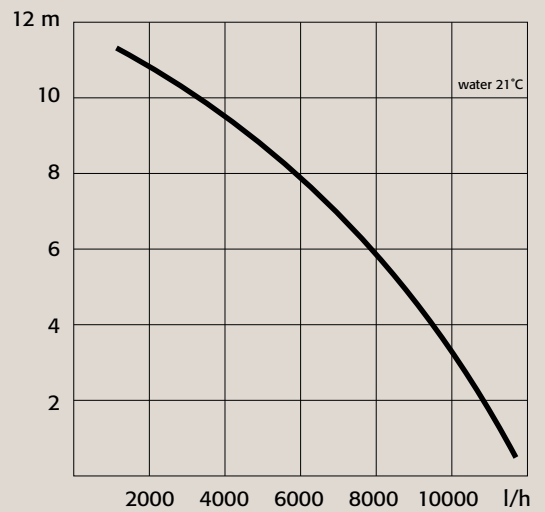
- Wahlweise mit Scheiben (Ø290 mm) und Filterpapier (P), oder Filterkerzen (K) - austauschbar
- Große Filterfläche ergibt lange Standzeit
- Kein Kontakt metallischer Teile mit der Flüssigkeit
- Mechanische Welleabdichtung (Keramik/Keramik)
- Sehr gute chemische Beständigkeit und mechanische Festigkeit durch Verwendung von Polypropylen (max 75°C)
- Standardausführung enthält Handansaugpumpe, Motorschutzschalter, Druckmanometer, Saugkorb und Anschlußkabel
- Trockenlaufschutz, Entlüftungs- und Ablasshahn, Schläuche und Transporträder auf Anfrage lieferbar
- Dieselben Geräte sind auch mit Anschwemmbehälter lieferbar um Filterhilfsmittel, Aktivkohle zu dosieren



BOFIL

FILTERUNITS

SERIES 10000



Français

- Choix de plateaux (∅290 mm) avec papiers filtre (P), ou cartouches (K) - interchangeable
- Grande surface de filtration, donc nettoyage du filtre moins fréquent
- Aucun métal en contact avec de liquide
- Pompe à presse-étoupe (céramique/céramique)
- Fabrication en polypropylène, donc résistance chimique excellente et bonne résistance mécanique (max 75°C)
- L'équipement normal des filtres comporte pompe d'amorçage, interrupteur à protection thermomagnétique, manomètre, crépine et câble d'alimentation
- Protection contre le fonctionnement à sec, robinet de désaération et robinet de vidange, tuyaux et roues pour le déplacement en supplément
- Les mêmes filtres peuvent être livrés avec une cuve d'alluvionage pour le dosage de l'aide de filtration, charbon actif

Nederlands

- Naar keuze uitgevoerd met platen (∅290 mm) met filterpapier (P), of filterkaarsen (K) - uitwisselbaar
- Groot filteroppervlak, dus lange standtijd
- Geen metaal in de vloeistof
- Pomp met mechanische asafdichting (keramiek/keramiek)
- Dankzij polypropyleen een zeer goede chemische en mechanische bestendigheid (max 75°C)
- Standaarduitvoering bevat handaanzuigpomp, thermisch beveiligde schakelaar, manometer, voorzeef en aansluitkabel
- Droogloopbeveiliging, ontluchtingskraan, aftapkraan, slangen en transportwielen als supplement leverbaar
- Deze filterunits zijn ook leverbaar met doseertank voor het doseren van filteraid, actieve kool

| Type | Paper | Cartridges | Surface | Hose connection | | Motor 3ph, 2900 r/m, 50Hz, IP55 | | | Dimensions (mm) | | | Weight | |
|-----------|------------------|------------|-----------------|-------------------|----------|----------------------------------|---------|----------|---------------------|-----|------|---------|------|
| | Papier | Kerzen | Fläche | Schlauchanschluss | | Motor 3ph, 2900 U/M, 50Hz, IP55 | | | Abmessungen (mm) | | | Gewicht | |
| | Papiers | Cartouches | Surface | Embout cannelé | | Moteur 3ph, 2900 t/m, 50Hz, IP55 | | | Encombresments (mm) | | | Poids | |
| | Papier | Kaarsen | Oppervlak | Slangaansluiting | | Motor 3ph, 2900 t/m, 50Hz, IP55 | | | Afmetingen (mm) | | | Gewicht | |
| | Qty x OD/ID (mm) | Qty x L | dm ² | In (mm) | Out (mm) | kW | Volt | Amp | L | W | H | Net | Brut |
| 10000-225 | 37 x 295/50 | - | 225 | 38 | 38 | 1,1 | 230/400 | 4,85/2,8 | 500 | 450 | 820 | 66 | 78 |
| 10000-K10 | - | 15 x 10" | 495 | 38 | 38 | 1,1 | 230/400 | 4,85/2,8 | 500 | 450 | 820 | 66 | 78 |
| 10000-300 | 50 x 295/50 | - | 300 | 38 | 38 | 1,1 | 230/400 | 4,85/2,8 | 500 | 450 | 910 | 70 | 82 |
| 10000-400 | 67 x 295/50 | - | 400 | 38 | 38 | 1,1 | 230/400 | 4,85/2,8 | 500 | 450 | 1030 | 76 | 88 |
| 10000-K20 | - | 15 x 20" | 990 | 38 | 38 | 1,1 | 230/400 | 4,85/2,8 | 500 | 450 | 1070 | 74 | 88 |
| 10000-K30 | - | 15 x 30" | 1485 | 38 | 38 | 1,1 | 230/400 | 4,85/2,8 | 500 | 450 | 1330 | 82 | 98 |