

.baumers

5405 & 5410

PRO

einweg filterpatrone
zur wasservollentsatzung
mit verbrauchsindikator

450 & 850

VDI 2035 | SWKI BT 102-01 | Ö-NORM H5195-1

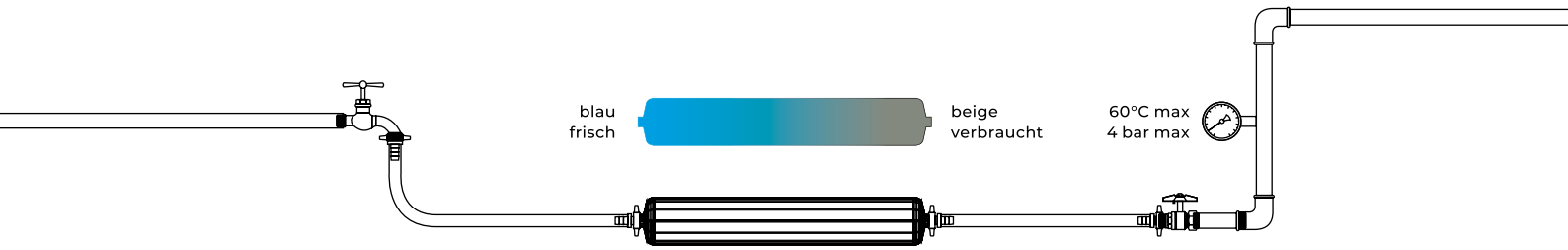
Mineralien und Salze in technischen Wasserkreisläufen führen zu Korrosion und Ablagerungen. BAUMERS 5405 & 5410 PRO Patronen filtern die aggressiven Stoffe aus dem Wasser und ermöglichen so einen störungsfreien und langfristigen Betrieb technischer Anlagen. Sie sind hervorragend für das Neubefüllen sowie das Nachspeisen von Heizungswasser geeignet.



PREMIUM MISCHBETTHARZ



FARBWECHSELINDIKATOR

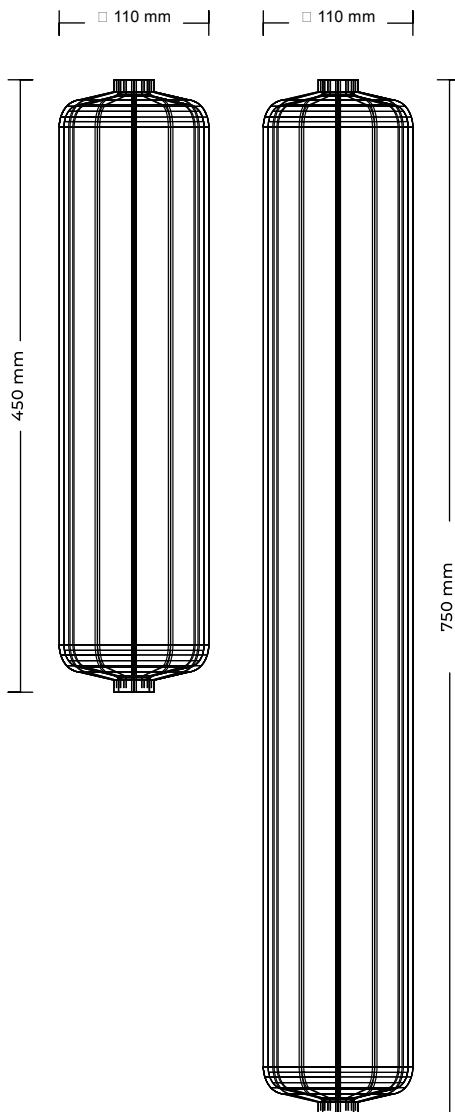


funktion

Die BAUMERS 5405 & 5410 PRO Patronen filtern Kalk und aggressive Wasserinhaltsstoffe wie Sulfate, Nitrate und Chloride aus dem Füllwasser. Die Geräte arbeiten auf Basis eines Mischbett-Ionenaustauschers und liefern demineralisiertes Wasser in vollentsalzter Qualität. Diese Methode gibt keine chemischen Zusätze an das Wasser ab. Die Geräte arbeiten ohne Fremdstromanschluss.

einfache systemfüllung ohne messung

Im Druckbereich zwischen 3 - 4 bar beträgt der Volumenstrom durch die Patrone ca. 10 l/min. Daraus ergibt sich eine maximale Laufzeit der Patrone. Wird die Patrone ohne den Einsatz von Messgeräten (Wasserzähler, Leitfähigkeitsmessung) verwendet, so soll sie die angegebenen Laufzeiten nicht überschreiten.



verbrauchsindikator

Die Patrone ist verbraucht, wenn das darin enthaltene Harz von einer blauen in eine hellgraue/beige Farbe wechselt. Nach Gebrauch mit dem Hausmüll (Restmüll) entsorgen.

daten und maße

KAPAZITÄT 5405 PRO

4,5 m³ bei 1 °dH
7,5 m³ bei 1 °fH

KAPAZITÄT 5410 PRO

8,5 m³ bei 1 °dH
15 m³ bei 1 °fH

BETRIEBSDRUCK

4 bar kurzfristig

DURCHFLUSSLEISTUNG

10 l/min

WASSEITEMPERATUR

max. 60°C

MATERIAL

PS, PP

IHR FACHHANDELSPARTNER

Vor Inbetriebnahme die Betriebsvorschriften und die Bedienungsanleitung beachten! Änderungen vorbehalten.