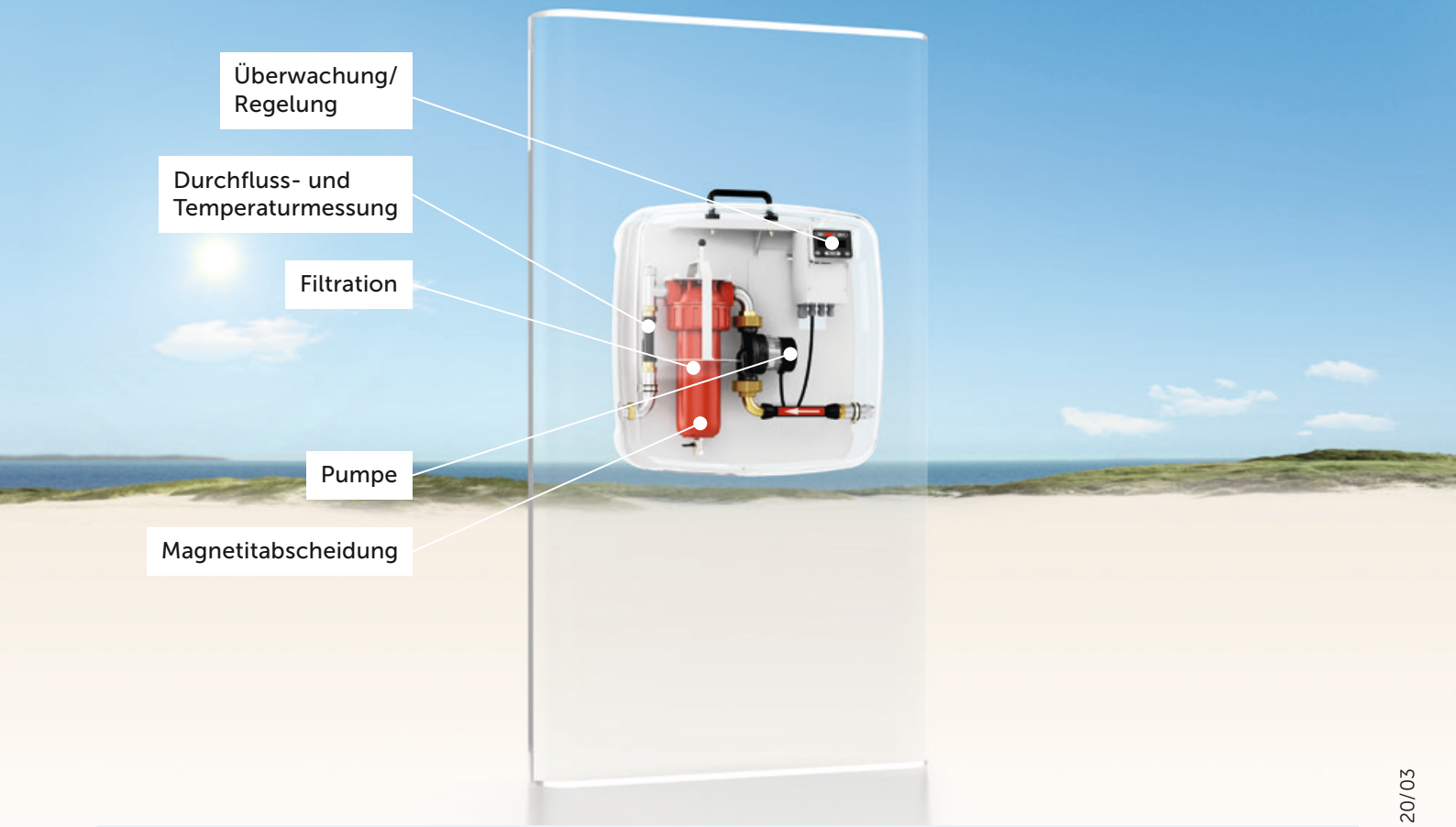
AguaClean.
Eine saubere Sache.

Optimal geregelter Kreislauf: Mit dem vollautomatischen BRÖTJE AguaClean-Wasseraufbereitungsmodul wird die Reinigung des Wassers in bereits vorhandenen Heizkreisläufen nach der VDI-Richtlinie 2035 im Handumdrehen möglich. Gelöste Schmutzbestandteile im Heizkreislaufsystem gehören mit AguaClean der Vergangenheit an. Mit der integrierten und zum Patent angemeldeten Magnetitabscheidung können selbst feinste metallische Rückstände ausgefiltert werden. Auf diese Weise bietet AguaClean die ideale Vorbereitung für die Sanierung einer Heizungsanlage. Durch die Kombination mit BRÖTJE AguaSave, dem präventiven System zur Wasseraufbereitung, sorgen Sie auch nach der Modernisierung bzw. einer Neuinstallation für dauerhafte Wirtschaftlichkeit und ein Plus an Sicherheit. Hierbei werden zusätzlich anhaftende Ablagerungen, Verschlammungen und Korrosionsrückstände entfernt. So befreit AguaSave im System mit AguaClean Rohre, Heizkörper sowie Pumpen zuverlässig von Verschmutzungen, ohne das hydraulische System zu beeinträchtigen.

Ungetrübter Heizkomfort.
Mit Wasseraufbereitung von BRÖTJE.



Vorteile auf einen Blick

- Vollautomatische qualitätsgesteuerte Filtration des Systemwassers
- Durchflussgesteuerte Überwachung der Funktion und des Beladezustands der entsprechenden Filtereinheit
- Filterelement BRÖTJE AguaClean HF 1 – 10 µm Filterfeinheit
- Steuereinheit mit Displayeinheit und GLT-Anschluss sowie Störmeldeanzeige
- Automatische Abschaltung über Durchflussmenge (Warn- und Stoppwert) oder Zeit
- Zum Patent angemeldetes System zur Beseitigung von gelösten Korrosionsrückständen und Ablagerungen sowie integriertes System zur Entfernung von Magnetitrückständen
- Optional: Anlagenüberwachung mit UMTS-Fernwartungsmodul für GSM-Netz
- Optional: Entgasungseinheit und Filtrationserweiterung

AguaClean	WAM CK	WAM C UMTS
Durchflussmenge (m^3/h)	bis zu 0,45	bis zu 1,2
Filterfeinheiten (µm)	1/5/10	1/5/10
Anschlüsse Ein-/Ausgang (Zoll)	¾ IG	¾ IG
Elektrischer Anschluss (V/Hz)	230/50	230/50
Wasser-/Umgebungstemperatur (°C)	max. 80/35	max. 80/35
Betriebsdruck (bar)	6	6
Datenübertragung per UMTS	Nein	Ja
Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	555 x 500 x 200	555 x 555 x 250
Gesamtgewicht (kg)	10	15

August Brötje GmbH | 26180 Rastede | broetje.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten./Z 20/03

Version 01.20 – Artikel 7313041