

WÜS flexFBH

Die flexible Lösung für jede Heizsituation



- ✔ Minimaler Platzbedarf, HERZ Wohnungsstationen werden komplett als Einheit in eigener Produktion gefertigt und mehrfach auf Dichtigkeit getestet
- ✔ Dezentrale Warmwasserproduktion bietet hohen Warmwasserkomfort bei optimaler Wasserhygiene
- ✔ Erhältlich in 2 Ausführungen (kurz und lang mit FBH-Verteiler)
- ✔ Reserveanschlusset für Badheizkörper
- ✔ Anschluss von bis zu 10 Heizkreisen im Einbaukasten

☑ Anwendung

Ideal für die Versorgung von Flächenheizungen mit Heizlasten bis 12 kW. Je nach Bedarf ist das Produkt mit oder ohne integriertem Edelstahlverteiler erhältlich (Version kurz oder lang), wodurch bis zu 10 Heizkreise versorgt werden können.



Wärmetauscher

Kupfergelöteter, asymmetrischer Edelstahl-Plattenwärmetauscher.



HERZ

Differenzdruckregler

Primärseitig: einstellbar zwischen 25 - 60 kPa.
Sekundärseitig: fix voreingestellt.



HERZ Drucktemperatur-Regler

Für die zentrale Regelung der Warmwassertemperatur mit integrierter Warmwasservorrangschaltung.



Mischer mit internem Thermostat

Für eine Festwertregelung zwischen 20 - 42 °C unabhängig von der Umgebungstemperatur.



Umwälzpumpe

Drehzahlgesteuerte Umwälzpumpe und ein Sicherheitsthermostat (Bimetallthermostatschalter) sorgen für einen reibungslosen Heizungswasserkreislauf zu jeder Zeit.

☑ Technische Daten

☑ Vorlauftemperaturen:	55 - 85 °C
☑ Vorlauftemperaturen für die FBH:	20 - 42 °C
☑ Min. Trinkwasserfließdruck:	2,8 bar
☑ Zapfleistung (je nach VL-Temperatur):	11/15/18/22 l/min
☑ Max. Betriebsdruck (Station):	10 bar
☑ Max. Heizleistung:	12 kW bei 7 K
☑ Leergewicht:	17 kg
☑ Anschluss:	AG ¾" flachdichtend
☑ Reserve-Anschluss für Badheizkörper:	AG ¾"

Herz Armaturen Ges.m.b.H.

Richard-Strauss-Straße 22, 1230 Wien, Österreich
T: +43 1 616 26 31-0, F: +43 1 616 26 31-227
E-Mail: office@herz.eu

