

EWO - VITAL

Kreislaufwasserbelebung

Der Große für eine natürliche Heizwasserbehandlung.

Für alle größeren Heizungsanlagen mit mehr als 500 L Wasserinhalt, auch geeignet bei einem oder mehreren Pufferspeichern.



Einsatzmöglichkeit bei Fußbodenheizung, Radiatorenheizung und Wandheizung

- Verminderung der Korrosion
- verringerte Kalkprobleme
- vitaleres Kreislaufwasser
- Rückgang von Verschlämmungen
- verbesserte Zirkulation
- Heizkosteneinsparung

EWO VITAL		Technische Daten							
Dimension	Zoll	1/2"	1"	5/4"	2"	2,5"	3"	4"	6"
Nennweite	DN	15	25	32	50	65	80	100	150
max. Wasserdruck	bar	10							
Betriebstemperatur	°C	1-90							
Durchfluss Δp 0,1 bar	m ³ /h	1,2	4,8	7,5	19	30	43	77	172
Durchfluss Δp 0,2 bar	m ³ /h	1,8	7,1	11	28	44	64	114	256
Gesamtlänge	mm	100	160	200	235	324 <small>inkl. Flansch</small>	330 <small>inkl. Flansch</small>	370 <small>inkl. Flansch</small>	550 <small>inkl. Flansch</small>
Durchmesser	mm	56	80	115	133	185	200	220	285
Gewicht	kg	0,5	1,4	2,7	4,8	12,5	16,3	20,8	43
Kesselleistung	kW	<50	>50	>100	<500	>500	>500	<1000	>1000
Heizwassermenge ca.	m ³	2	3	4	5	8	10	20	40
Beruhigungsstrecke	cm	10	20	25	30	30	35	40	50