



HDG Brugsvandsvandsbeholder

Type RS-2

Datablad

Udgave 08/2009

HDG Bavaria GmbH
D-84323 Massing
Tel. +49 (0) 8724 / 897-0
www.hdg-bavaria.com

		300	400	500	750	1000
Generelle data						
Tankindhold	l (ca.)	302	390	480	730	1000
Vægt (tom)	kg	145	187	215	270	370
Ydelsesfaktor VV nederst / øverst		9,8 / 3,5	14,5 / 4,5	18,5 / 5,5	24,0 / 9,0	30,0 / 13,0
Kontinuerlig ydelse varmtvand 45°C/90°C VV nederst/øvers	l/h (kW)	1220(49,6)/ 742 (30,2)	1340(54,5)/ 778 (31,6)	1746(71)/ 1100 (44,7)	2160(88,8)/ 1620 (65,9)	2420(98,5)/ 1630 (66,3)
Kontinuerlig ydelse varmtvand 60°C/90°C VV nederst/øvers	l/h (kW)	725(42,1)/ 440 (25,5)	800(46,5)/ 465 (27)	1036(60,2)/ 660 (38,3)	1290(75,0)/ 965 (56,1)	1440(92,1)/ 970 (56,4)
Maks. varmevekslerydelse VV nederst/øverst	kW	50 / 31	55 / 32	71 / 45	88 / 66	99 / 66
Maks. temperatur BV / VK	°C	95 / 160	95 / 160	95 / 160	95 / 160	95 / 160
Maks. tryk BV / VK	bar	10 / 16	10 / 16	10 / 16	10 / 16	10 / 16
Varmevekslerindhold nederst/øverst	l	8,6 / 5,7	10,5 / 5,9	14 / 7,4	18 / 12,5	24 / 16
Varmevekslerflade nederst/øverst	m ²	1,45 / 0,85	1,64 / 0,9	2,1 / 1,3	2,7 / 1,9	2,9 / 1,9
Behov centralvarmevand VV nederst/øverst	m ³ /h	2,5 / 2,0	2,5 / 2,0	3,0 / 2,5	3,7 / 3,7	5,0 / 4,0
Tryktab i varmeveksler nederst/øverst	mbar	139 / 55	146 / 84	277 / 105	340 / 280	245 / 110
Isolering	mm	55-PUR	55-PUR	55-PUR	100-WS	100-WS
Varmetab	kWh/24h	1,9	2,4	2,7	3,9	4,4
Tankdiameter med isolering	K mm	660	710	710	950	1100
Tankdiameter	J mm	-	-	-	750	900
Højde koldt vandstilslutning	A mm	215	250	252	280	180
Højde varmt vandstilslutning	G mm	1265	1420	1722	1610	1760
Højde cirkulation	E mm	965	1025	1172	1230	1060
Tankhøjde	H mm	1550	1700	1980	1980	2000
Kipmål	mm	1680	1840	2100	1980	2000
Højde centralvarme fremløb	F mm	1185	1225	1572	1485	1487
Højde centralvarme returløb	D mm	875	925	1072	1035	1102
Højde solvarme fremløb	C mm	775	825	902	930	950
Højde solvarme returløb	B mm	290	330	330	280	320
Højde flange	I mm	300	335	337	400	447
Højde tømmemuffe	mm	830	875	987	980	1040
Højde muffe 1 til termostat	mm	360	395	397	-	-
Højde muffe 3 til termostat	mm	1035	1115	1322	-	-
Tilslutninger						
Koldt vand / varmt vand	DN (nip)	25 / 25	25 / 25	25 / 25	32 / 32	40 / 40
Cirkulation	DN (nip)	20	20	20	20	20
Centralvarme fremløb / returløb	DN (mf)	25 / 25	25 / 25	25 / 25	25 / 25	32 / 32
Solvarme fremløb / returløb	DN (mf)	25 / 25	25 / 25	25 / 25	25 / 25	32 / 32
Tømmemuffe	DN (mf)	40	40	40	40	40
Udluftning	DN (mf)	-	-	-	15	15
Flange	NW	116	116	116	205	205
Følerrør	DN (mf)	15	15	15	-	-
Termometer (muffe)	DN (mf)	15	15	15	15	15
Anode	DN (mf)	25	25	32	32	32



HDG Brugsvandsvandsbeholder Type RS-2

Datenblatt

Stand 08/2009

HDG Bavaria GmbH
D-84323 Masing
Tel. +49 (0) 8724 / 897-0
www.hdg-bavaria.com

Snitbillede af HDG brugsvandsbeholder type RS-2

