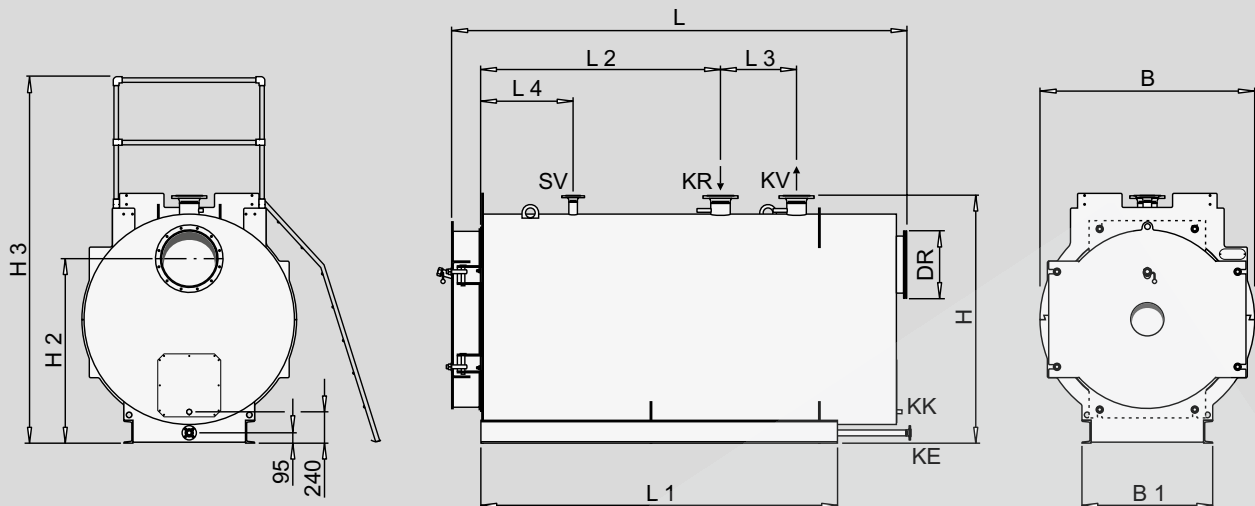


TECHNISCHE DATEN ANSCHLUSSMASSE



GKS-Dynatherm-L		1350	1900	2500	3050	4150	5200
Nennleistungsbereich	MW	0,90-1,35	1,35-1,90	1,90-2,50	2,50-3,05	3,05-4,15	4,15-5,20
KV/KR	DN ¹⁾²⁾	100	125	150	150	200	200
SV	DN ¹⁾²⁾	40	50	50	65	65	80
KK	R ³⁾	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
KE	DN ²⁾	32	32	32	32	32	32
DR Ø	mm	250	315	400	400	500	630
L	ca. mm	2950	3220	3675	3725	4570	4700
B	mm	1424	1524	1574	1674	1824	1924
H	mm	1715	1800	1850	1950	2100	2200
L1	mm	2350	2560	3060	3060	3920	3920
L2	ca. mm	1560	1710	2180	2150	2870	2770
L3	mm	500	550	550	600	600	800
L4	mm	600	600	650	650	650	750
B1	mm	910	930	1130	1130	1260	1510
H2	mm	1240	1340	1350	1415	1500	1600
H3	mm	-	-	-	2860	3010	3110
Wasserinhalt	l	1370	1690	1940	2270	3340	3790
heizgasseitiger Widerstand	ca. mbar	6,3	8,3	7,3	9,3	9,5	12,5
Heizwasserwiderstand [bei DT=20K]	mbar	74	60	50	74	44	68
max. zul. Kesselüberdruck	bar	6	6	6	6	6	6
max. Vorlauftemperatur ⁵⁾	°C	90/80	90/80	90/80	90/80	90/80	90/80
Abgastemperatur	°C	184	222	212	221	204	209
Abgasmassenstrom [bei Erdgas E] ⁴⁾	kg/h	1384-2076	2076-2976	2976-3895	3895-4773	4773-6443	6443-8090
Betriebsgewicht	ca. kg	4180	5010	6150	6900	10470	11810
Versandgewicht	ca. kg	2800	3300	4200	4600	7100	8000
CE-Ident.-Nr.		CE-0085B00396					

¹⁾ PN 16; ²⁾ Nenndurchmesser für Flansche nach DIN 2633 / 2634 / 2635; ³⁾ kegeliges Außengewinde nach DIN 2999; ⁴⁾ Werte für Nennleistungsbereich;

⁵⁾ Sicherheitstemperaturbegrenzer umstellbar: 110°C/100°C

KV Kesselvorlauf
KR Kesselrücklauf
HT Hochtemperaturvorlauf Trinkwasserheizkreis
SV Sicherheitsvorlauf [Sicherheitsventil]

KE Entleerung
DR Abgasstutzen
KK Kesselkondensat