

Parametre

Hlavné charakteristiky kotla	15 KKO	25 KKO	30 KKO	20/26 KKV
Vykurovanie				
Výkon pri tepl. spáde 50/30°C	2,7 - 16,4 kW	3,3 - 26,9 kW	3,4 - 32,8 kW	3,3 - 21,7 kW
Výkon pri tepl. spáde 80/60°C	2,4 - 14,9 kW	3,0 - 24,7 kW	3,9 - 29,8 kW	2,9 - 19,7 kW
Nastaviteľný rozsah teploty VV	15 - 80°C	15 - 80°C	15 - 80°C	15 - 80°C
Max. prevádzkový tlak, kúrenie	0,3 MPa (3,0 bar)	0,3 MPa (3,0 bar)	0,3 MPa (3,0 bar)	0,3 MPa (3,0 bar)
Expanzná nádoba	8 l	8 l	8 l	8 l
Trieda NOx	6	6	6	6
Energetická trieda vykurovania	A	A	A	A
Príprava teplej vody				
Maximálny výkon pri príprave teplej vody	19,4 kW	27,0 kW	34,8 kW	25,7 kW
Nastaviteľný rozsah teploty TV*	45 - 60 °C*	45 - 60 °C*	45 - 60 °C*	35 - 65 °C
Povolený prevádzkový tlak TV	-	-	-	0,03 - 1 MPa (0,30 - 10 bar)
Požadovaný pripojovací tlak TV	-	-	-	0,2 MPa (2,0 bar)
Minimálny prietok TV	-	-	-	1,5 l/min
Špecifický prietok D ($\Delta T = 30 K$)	-	-	-	12,3 l/min
Obmedzovač prietokového množstva TV	-	-	-	8 l/min
Elektrické parametre				
Napätie / frekvencia	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Maximálny elektrický príkon	72 W	93 W	82 W	80 W
Príkon v pohotovostnom stave	< 2 W	< 2 W	< 2 W	< 2 W
Elektrické krytie	IP X4D	IP X4D	IP X4D	IP X4D
Rozmery				
Plynová prípojka	G 1/2 "	G 1/2 "	G 1/2 "	G 1/2 "
Prípojky kúrenia	G 3/4 "	G 3/4 "	G 3/4 "	G 3/4 "
Prípojky studenej / teplej vody na strane kotla	G 3/4 "	G 3/4 "	G 3/4 "	G 3/4 "
Prípojka poistného ventilu	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Hadica pre odvod kondenzátu	21,5 mm	21,5 mm	21,5 mm	21,5 mm
Rozmery (šírka / výška / hĺbka)	418/ 740/ 344 mm	418/ 740/ 344 mm	418/ 740/ 344 mm	418/ 740/ 344 mm
Hmotnosť bez vody	29,2 kg	29,2 kg	32,1 kg	30,2 kg

* Pre systémové kotly s externým zásobníkom