

Název údaje	MJ	P 30 lux
Jmenovitý tepelný výkon P	kW	30
Jmenovitý tepelný příkon Q	kW	34,1
Snížený tepelný výkon P	kW	18
Snížený tepelný příkon Q	kW	21,4
Provedení kotle / kategorie kotle	-	B <sub>11 BS</sub> / I <sub>2H</sub>
Účinnost	%	89-92
Palivo	-	Zemní plyn
Jmenovitý přetlak paliva	mbar	20
Spotřeba paliva	rn <sup>3</sup> /h	2,4-3,7
Průměr kouřovodu	mm	145
Hmotnostní tok spalin	g/sec	27 30
Emise Nox	ppm	46
Emise CO	ppm	2
Průměrná teplota spalin	°C	102
Objem vody v kotli	drn <sup>3</sup>	40
Tlaková ztráta kotle při delta t = 15 K	mbar	50
Největší provozní přetlak vody (PMS)	bar	2
Maximální teplota otopné vody	°C	90
Hlučnost	dB(A)	48
Přípojení plynu	Js	G 3/4" vnější závit
Při pojení vstupu a výstupu otopné vody	DN	50
Hmotnost kotle bez vody	kg	122
Výška s přerušovačem tahu	mm	1308
Výška bez přerušovače tahu	mm	840
Šířka	mm	410
Hloubka	mm	670
Počet trysek na hořáku [ks]	ks	3
Průměr trysky pro ZP	[mm]	2,8
Max tlak ZP na trysky	[mbar]	13,6
Min tlak ZP na trysky	[mbar]	5,5
Třída NOx	-	3
Elektrický příkon kotle	W	15
Napětí	V/Hz	230/50 ~
Krytí	-	IP 20