

Art				
Druh plynu			Zemní plyn	Tekuté plyny
			G20	G31 (propan)
Připojovací přetlak plynu		[mbar]	20	30
Jmenovitý tepelný příkon		[kW]	6,1	5,1
Přímý tepelný výkon	P_{nom}	[kW]	5	4,2
Účinnost spalování (dle ČSN EN 613)	$\eta_{s,on} = \eta_{th,nom}$	[%]	82	84
Index energetické účinnosti	EEI	[%]	74	75,6
Třída energetické účinnosti			D	
Průtok plynu při jmenovitém příkonu = spotřeba		[m³/h]	0,645	-
		[kg/h]	-	0,397
Výhřevnost plynu (hodnoty se vztahují k teplotě 15°C, a tlaku 1013 mbar suchého plynu)	Hi	[MJ/m³]	34,60	-
		[MJ/kg]	-	46,44
Tryska hlavního hořáku		[mm]	1,70	0,90
Přetlak hlavní trysky po MAXIMUM		[mbar]	11,8	27,0
Přetlak hlavní trysky pro MINIMUM		[mbar]	3,5	9,0
Tryska-sada SIT		[mm]	0,36	0,25
Tryska- sada Junkers		[mm]	0,48	0,42
Typ zapalování			PIEZOELEKTRICKÉ	
Příkon trvale hořícího zapal. Hořáku	P_{Pilot}	[kW]	0,115	
Teplota spalin		[°C]	190	177
Hmotnostní tok spalin		[g/s]	5,83	5,1
Obsah CO ₂		[%]	4,1	4,3
Obsah NO _x ve spalinách	CGV	[mg/kWh]	49	70
Třída NO _x (dle ČSN EN 613 A1)			5	
Připojení odvodu spalin		[mm]	Ø 80	
Požadovaný tah komína		[Pa]	5	
Pojistný termostat			komínová pojistka typ HOS 80	
Typ zařízení			B11	
Kategorie spotřebiče			I2E+	
Připojovací rozměry plynu		[coul]	G½"	
Rozměry topidla ŠxVxH		[mm]	704x1120x375	
Hmotnost		[kg]	100	