

PRITY K1 CP W8 - technické údaje

Kategorie: Krbová kamna – Climate · Model dle informačního listu: K1CP W8

Pro porovnání – informační list ve složce uvádí: přímý tepelný výkon 6,7 kW (web výrobce uvádí hodnoty v tabulce níže).

Parametr	Parameter (EN, dle webu)	Jednotka	Hodnota
Druh paliva: suché dřevo s vlhkostí ≤ 20 %	Type of fuel – Dry woods with a moisture content of ≤20%		
Třída energetické účinnosti	Energy efficiency class		A
Index energetické účinnosti (EEI)	Energy efficiency index (EEI)		103
Sezónní energetická účinnost vytápění (η _s)	Seasonal space heating energy efficiency (η _s)	%	68
Tepelný výkon do prostoru	Room heating output	kW	6,1
Tepelný výkon do vody:	Water heat output:		
– jmenovitý	– nominal	kW	7
– maximální	– maximum	kW	8
Objem vody ve výměníku	Volume of the water heater	l	11
Max. provozní tlak vody	Maximum working pressure of the water	bar	1,25
Teplota spalin při jmenovitém výkonu	Flue gas temperature at nominal heat output	°C	279
Účinnost při jmenovitém výkonu	Energy efficiency at the nominal heat output	%	77,4
Emise při jmenovitém výkonu:	Emission of combustion products at nominal heat output:		
CO (při 13 % O ₂)	CO (at 13% O ₂)	mg/Nm ³	849
Prach PM (při 13 % O ₂)	PM (at 13% O ₂)	mg/Nm ³	28
NO _x (při 13 % O ₂)	NO _x (at 13% O ₂)	mg/Nm ³	46
OGC (při 13 % O ₂)	OGC (at 13% O ₂)	mg/Nm ³	53
Hmotnostní průtok spalin	Exhaust gas mass flow rate	g/s	9,6
Minimální tah komína	Minimum chimney draft	Pa	11
Průměr kouřovodu	Flue diameter	Ø, mm	130
Spotřeba paliva	Fuel consumption	kg/h	4,2
Připojení vody (závit)	Fittings connection	“	3/4
Celkové rozměry (Š x H x V)	Overall dimensions, L x B x H	mm	460 x 440 x 760
Rozměry spalovací komory (Š x H x V)	Dimensions combustion chamber, L x B x H	mm	350 x 320 x 267
Rozměry trouby (Š x H x V)	Oven dimensions, L x B x H	mm	-
Čistá hmotnost	Net weight	kg	74