



KFD ECO iLine 5172 EX

Karta techniczna
 Wersja **01/2018**

PARAMETRY GRZEWcze I TECHNICZNE:

klasa efektywności energetycznej	A-B-C-D-E-F-G	A+
bezpośrednia moc cieplna	[kW]	8,3
pośrednia moc cieplna urządzenia (w przypadku miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń z przeniesieniem ciepła do cieczy)	[kW]	4,6
zakres mocy grzewczej	[kW]	6 - 15
współczynnik efektywności energetycznej	[EEI]	107
sprawność użytkowa przy mocy nominalnej	[%]	80
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	[%]	71
emisja CO przy 13% O ₂	[%]	0,1
	[mg/Nm ³]	1218
emisja pyłu przy 13% O ₂	[mg/Nm ³]	<40
emisja organicznych związków gazowych przy 13% O ₂	[mg/Nm ³]	64
emisja tlenków azotu przy 13% O ₂	[mg/Nm ³]	91
przepływ masy spalin	[g/s]	15,3
średnia temperatura spalin na króćcu wylotu spalin	[°C]	231
minimalny ciąg kominowy	[Pa]	12

WYMIARY I CIĘŻAR:

wymiary całkowite, wys. x szer. x głęb.	[mm]	1172x718x564
wymiary fasady, szer. x wys.	[mm]	718 x 512
wymiary szyb frontowej, szer. x wys.	[mm]	625 x 425
maksymalna długość polan	[cm]	50
średnica króćca wylotu dymu	[mm]	200
średnica króćca doprowadzenia powietrza	[mm]	150
ciężar	[kg]	186

CERTYFIKATY I NORMY:

EN 13229	V / -	25 / 11 - LG
deklaracja spełnienia wymogów Ekoprojektu	V / -	V
BImSchV poziom 2.	V / -	V
DIN +	V / -	V

INFORMACJE DODATKOWE

do palenia ciągłego	V / -	V
zalecany rodzaj paliwa		polana drewna liściastego o wilgotności ≤ 20%
min. powierzchnia przekroju wlotu powietrza konwekcyjnego	cm ²	650
min. powierzchnia łącznego przekroju wylotu powietrza konwekcyjnego	cm ²	910
popielnik	V / -	V
urządzenie przystosowane do domów energooszczędnych i pasywnych	V / -	-
sposób otwierania drzwiczek		na bok
praca przy otwartych drzwiczkach	V / -	-
gwarancja	lat	5

