

# KFD ECO iLine 5172 R

**Karta techniczna**  
 Wersja **01/2018**

PARAMETRY GRZEWCZE I TECHNICZNE:		
klasa efektywności energetycznej	A-B-C-D-E-F-G	A
bezpośrednia moc cieplna (moc nominalna)	[kW]	14
zakres mocy grzewczej	[kW]	7 - 17
współczynnik efektywności energetycznej	[EEI]	106
sprawność użytkowa przy mocy nominalnej	[%]	79
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	[%]	70
emisja CO przy 13% O <sub>2</sub>	[%]	0,0915
	[mg/Nm <sup>3</sup> ]	1140
emisja pyłu przy 13% O <sub>2</sub>	[mg/Nm <sup>3</sup> ]	30,5
emisja organicznych związków gazowych przy 13% O <sub>2</sub>	[mg/Nm <sup>3</sup> ]	110
emisja tlenków azotu przy 13% O <sub>2</sub>	[mg/Nm <sup>3</sup> ]	139,5
przepływ masy spalin	[g/s]	11,55
średnia temperatura spalin na króćcu wylotu spalin	[°C]	263
minimalny ciąg kominowy	[Pa]	12
WYMIARY I CIĘŻAR:		
wymiary całkowite, wys. x szer. x głęb.	[mm]	1720x720x462
wymiary fasady, szer. x wys.	[mm]	720 x 510
wymiary fasady bok, szer. x wys.	[mm]	446 x 510
wymiary szyb frontowej, szer. x wys.	[mm]	668 x 428
wymiary szyb bok, szer. x wys.	[mm]	363 x 428
maksymalna długość polan	[cm]	55
średnica króćca wylotu dymu	[mm]	200
średnica króćca doprowadzenia powietrza	[mm]	150
ciężar	[kg]	164
CERTYFIKATY I NORMY:		
EN 13229	V / -	C.30-11114
deklaracja spełnienia wymogów Ekoprojektu	V / -	V
BlmSchV poziom 2.	V / -	V
15a BVG	V / -	-
INFORMACJE DODATKOWE		
do palenia ciągłego	V / -	V
zalecany rodzaj paliwa		polana drewna liściastego o wilgotności ≤ 20%
min. powierzchnia przekroju wlotu powietrza konwekcyjnego	cm <sup>2</sup>	550
min. powierzchnia łącznego przekroju wylotu powietrza konwekcyjnego	cm <sup>2</sup>	770
popielnik	V / -	V
urządzenie przystosowane do domów energooszczędnych i pasywnych	V / -	-
sposób otwierania drzwiczek		na bok
praca przy otwartych drzwiczkach	V / -	-
gwarancja	lat	5

