

Изисквания за информация на локални отоплителни уреди на твърдо гориво

Идентификатор на модела:	PRITY FG D , PRITY FGR D
Търговска марка:	PRITY 95
Възможност за индиректно отопление:	Не
Директна топлинна мощност:	14,5 kW
Индиректна топлинна мощност:	-

Гориво:	Предпочитано гориво:	Други подходящи горива:	η_s % (*)	Емисии при отопление при номинална топлинна мощност (*)				Емисии при отопление при минимална топлинна мощност (*)			
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				mg/Nm ³ (при 13 % O ₂)				mg/Nm ³ (при 13 % O ₂)			
Нарязани дървени трупи със съдържание на влага ≤ 25 %	да	не	76	34	111	741	80	-	-	-	-

Топлинна мощност

Номинална топлинна мощност:	P_{nom}	14,5	kW
Минимална топлинна мощност (ориентировъчна):	P_{min}	Не приложимо	kW

Полезна ефективност (NCV, на база работна маса)

Полезна ефективност при номинална топлинна мощност:	$\eta_{th,nom}$	86,1	%
Полезна ефективност при минимална топлинна мощност (ориентировъчна):	$\eta_{th,min}$	Не приложимо	%

Спомагателно потребление на електроенергия

При номинална топлинна мощност:	$e_{l,max}$	-	kW
При минимална топлинна мощност:	$e_{l,min}$	-	kW
В режим на готовност:	$e_{l,SB}$	-	kW

Изискване относно потреблението на постоянен запалителен пламък

Потребление на запалителния пламък:	P_{pilot}	Не приложимо	kW
-------------------------------------	-------------	--------------	----

Вид топлинна мощност/регулиране на температурата на помещението F(2):	две или повече ръчни степени, без регулиране на температурата на помещението	0%
Други възможности за регулиране F(3):	Не приложимо	0%

Клас на енергийна ефективност:	A+
Индекс на енергийна ефективност (EEI):	115

(*) η_s = сезонна енергийна ефективност, PM = прахови частици, OGCs = органични газообразни съединения, CO = въглероден оксид, NOx = азотни оксиди

Координати за контакт:		Дата:	Подпис:	
PRITY 95 ООД ул.Максим Райкович, №33, 5140 Лясковец, България	тел. +359 (0) 619 2 21 30 www.prity-bg.com support@prity-bg.com	01.10.2024	инж. Димитър Колев Ръководител лаборатория	