

Normy	EN 13240
Funkce nepřímého ohřevu	Žádný
Přímý tepelný výkon	8,0 kW
Nepřímý tepelný výkon	-
Výrobce	LORFLAM SAS
Značka	LORFLAM
Model	XP54 BOX Ollaire
Notifikovaná laboratoř	GAS.BE
Číslo zprávy	Certifikát H/2021/0002

Hořlavý	Referenční palivo (pouze jedno)	Přípustné hořlaviny	ghs [%]	Emise z vytápění prostor při jmenovitém tepelném výkonu				Emise z vytápění prostor při minimálním tepelném výkonu				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				mg/Nm3 13 % O2 (*) (**)								
Dřevěná polena, vlhkost 25%	≤	Ano	Ano	71	12	34	800	85				
Lisované dřevo, vlhkost 12%	<	Ne	Ne									
Ostatní dřevní biomasa		Ne	Ne									
Nedřevní biomasa		Ne	Ne									
Antracit a chudé uhlí		Ne	Ne									
Uhelný koks		Ne	Ne									
Polokoks		Ne	Ne									
Živičné uhlí		Ne	Ne									
Lignitové brikety		Ne	Ne									
Rašelinové brikety		Ne	Ne									
Brikety vyrobené ze směsi fosilních paliv		Ne	Ne									
Ostatní fosilní paliva		Ne	Ne									
Brikety vyrobené ze směsi biomasy a fosilního paliva		Ne	Ne									
Ostatní směs biomasy a tuhého paliva		Ne	Ne									

Specifikace pro použití pouze s referenčním palivem

Sezónní výnos v [%]: 71				Třída energetické účinnosti: A+							
Index energetické účinnosti (EEI): 107,45											
Vlastnosti		Hodnota		Vlastnosti		Symbol		Hodnota		Jednotka	
Typ řízení tepelného výkonu podle pokojové teploty (jeden)				Tepelný výkon							
Jednostupňová regulace tepelného výkonu, žádná regulace teploty v místnosti		Ne		Jmenovitý tepelný výkon		P _{nom} P _{oth}		8,0		kW	
Ovládání se 2 nebo více manuálními úrovněmi, žádná regulace pokojové teploty		Ne		Minimální tepelný výkon		P _{min}				kW	
Regulace pokojové teploty mechanickým termostatem		Ne		Užitečný výnos (hrubý PCI)							
Elektronická regulace teploty v místnosti		Ne		Užitečná účinnost při jmenovitém výkonu		η _{u, jmenovitý výkon}		81		%	
Elektronická regulace pokojové teploty a denní časovač		Ne		Užitečná účinnost při minimálním výkonu		η _{u, mini}				%	
Elektronická regulace pokojové teploty a týdenní časovač		Ne		Spotřeba pomocné elektřiny							
Další možnosti ovládání (vyberte jednu nebo více možností)				Při jmenovitém tepelném výkonu Při		Diamant		NC		kW	
Regulace pokojové teploty, s detektorem přítomnosti		Ne		minimálním tepelném výkonu		vědy		NC		kW	
Regulace pokojové teploty, s detektorem otevřeného okna		Ne		V režimu spánku		PSB		NC		kW	
Dálkové ovládání		Ne		Výkon požadovaný stálou kontrolkou							
				Napájení požadované nočním světlem (pokud je k dispozici)		P _{pilot}		NC		kW	

Kontaktní údaje	Jméno a adresa autorizovaného výrobce
contact@lorflam.com www.lorflam.fr	LORFLAM SAS 4 avenue de Kergroise 56100 LORIENT

(*)PM: částice, OGC: plynné organické sloučeniny, CO: oxid uhelnatý, NOx: oxid dusíku

(**) Vyžaduje se pouze v případě, že je použit korekční faktor F(2) nebo F(3).

Normy	EN 13240
Funkce nepřímého ohřevu	Žádný
Přímý tepelný výkon	11,0 kW
Nepřímý tepelný výkon	-
Výrobce	LORFLAM SAS
Značka	LORFLAM
Model	XP68 BOX Ollaire
Notifikovaná laboratoř	CTIF a GAS.BE
Číslo zprávy	Certifikáty TD4261 a OT/OT/44.257

Hořlavý	Referenční palivo (pouze jedno)	Přípustné hořlaviny	ghs [%]	Emise z vytápění prostor při jmenovitém tepelném výkonu				Emise z vytápění prostor při minimálním tepelném výkonu				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				mg/Nm3 13 % O2 (*) (**)								
Dřevěná polena, vlhkost 25%	≤	Ano	Ano	70	38	46	1125	85				
Lisované dřevo, vlhkost 12%	<	Ne	Ne									
Ostatní dřevní biomasa		Ne	Ne									
Nedřevní biomasa		Ne	Ne									
Antracit a chudé uhlí		Ne	Ne									
Uhelný koks		Ne	Ne									
Polokoks		Ne	Ne									
Živičné uhlí		Ne	Ne									
Lignitové brikety		Ne	Ne									
Rašelinové brikety		Ne	Ne									
Brikety vyrobené ze směsi fosilních paliv		Ne	Ne									
Ostatní fosilní paliva		Ne	Ne									
Brikety vyrobené ze směsi biomasy a fosilního paliva		Ne	Ne									
Ostatní směs biomasy a tuhého paliva		Ne	Ne									

Specifikace pro použití pouze s referenčním palivem

Sezónní výnos v [%]: 70			
Index energetické účinnosti (EEI): 106			
Vlastnosti		Hodnota	
Typ řízení tepelného výkonu podle pokojové teploty (jeden)			
Jednostupňová regulace tepelného výkonu, žádná regulace teploty v místnosti		Ne	
Ovládání se 2 nebo více manuálními úrovněmi, žádná regulace pokojové teploty		Ne	
Regulace pokojové teploty mechanickým termostatem		Ne	
Elektronická regulace teploty v místnosti		Ne	
Elektronická regulace pokojové teploty a denní časovač		Ne	
Elektronická regulace pokojové teploty a týdenní časovač		Ne	
Další možnosti ovládání (vyberte jednu nebo více možností)			
Regulace pokojové teploty, s detektorem přítomnosti		Ne	
Regulace pokojové teploty, s detektorem otevřeného okna		Ne	
Dálkové ovládání		Ne	
Třída energetické účinnosti: A			
Vlastnosti		Symbol	Hodnota
Tepelný výkon			
Jmenovitý tepelný výkon		Phnom Penth	11,0 kW
Minimální tepelný výkon		Pmin	kW
Užitečný výnos (hrubý PCI)			
Užitečná účinnost při jmenovitém výkonu		th, jmenovitý výkon	80 %
Užitečná účinnost při minimálním výkonu		th, mini	%
Spotřeba pomocné elektřiny			
Při jmenovitém tepelném výkonu		Diamant	NC kW
Při minimálním tepelném výkonu		vědy	NC kW
V režimu spánku		PSB	NC kW
Napájení požadované stálou kontrolkou			
Napájení požadované nočním světlem (pokud je k dispozici)		Ppilot	NC kW

Kontaktní údaje	Jméno a adresa autorizovaného výrobce
contact@lorflam.com www.lorflam.fr	LORFLAM SAS 4 avenue de Kergroise 56100 LORIENT

(*)PM: částice, OGC: plynné organické sloučeniny, CO: oxid uhelnatý, NOx: oxid dusíku

(**) Vyžaduje se pouze v případě, že je použit korekční faktor F(2) nebo F(3).