

INFORMAZIONI PER APPARECCHI DI RISCALDAMENTO A COMBUSTIBILE SOLIDO

In base al regolamento (UE) n. 1185/2015

Produttore	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identificativo del modello	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Marchio	PALAZZETTI
Funzionalità di riscaldamento indiretto	sì
Potenza termica diretta	2.2 kW
Potenza termica indiretta	17.9 kW

IT

Combustibile	Combustibile Preferito (uno solo):	Altri combustibili idonei	η_s [x%]	Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale(*)				Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica minima(**) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %	no	no										
Legno compresso con tenore di umidità < 12 %	sì	no	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Caratteristiche quando l'apparecchio è in funzione unicamente con il combustibile preferito

Voce	Simbolo	Valore	Unità di misura	Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (indicare una sola opzione)	
Potenza termica				potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	
Potenza termica nominale	P _{nom}	20.1	kW	due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	no
Potenza termica minima (indicativa)	P _{min}	6.3	kW	con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	no
Efficienza utile (NCV ricevuto)				con controllo elettronico della temperatura ambiente	
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	no
Efficienza utile alla potenza termica minima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	sì
Consumo ausiliario di energia elettrica				Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)	
Alla potenza termica nominale	e _{l,max}	0.045	kW	controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte	no
Alla potenza termica minima	e _{l,min}	0.025	kW	con opzione di controllo a distanza	no
In modo stand-by	e _{l,SB}	0.007	kW	controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	no

(*) PM = particolato, OGC = composti gassosi organici, CO = monossido di carbonio, NOx = ossidi di azoto

(**) Necessario solo se si applicano i fattori di correzione F(2) o F(3)

INFORMATION ON SOLID FUEL HEATING APPLIANCES

According to Regulation (EU) No. 1185/2015

Manufacturer	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Model identifier(s)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Brand	PALAZZETTI
Indirect heating functionality	yes
Direct heat output	2.2 kW
Indirect heat output	17.9 kW

EN

Fuel type	Preferred fuel (only one):	Other suitable fuel(s):	η_s [x%]	Space heating emissions at nominal heat output(*)				Space heating emissions at minimum heat output(**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Wood logs with moisture content ≤ 25 %	no	no										
Compressed wood with moisture content < 12 %	yes	no	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Characteristics when operating with the preferred fuel only

Item	Symbol	Value	Unit	Type of heat output/room temperature control (select one)		
Heat output				single stage heat output, no room temperature control		no
Nominal heat output	P _{nom}	20.1	kW	two or more manual stages, no room temperature control		no
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	6.3	kW	with mechanic thermostat room temperature control		no
Useful efficiency (NCV as received)				with electronic room temperature control		no
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	with electronic room temperature control plus day timer		no
Useful efficiency at minimum heat output (indicative)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	with electronic room temperature control plus week timer		yes
Auxiliary electricity consumption				Other control options (multiple selections possible)		
At nominal heat output	e _{l,max}	0.045	kW	room temperature control, with open window detection		no
At minimum heat output	e _{l,min}	0.025	kW	with distance control option		no
In standby mode	e _{l,SB}	0.007	kW	room temperature control, with presence detection		no

(*) PM = particulate matter, OGCs = organic gaseous compounds, CO = carbon monoxide, NOx = nitrogen oxides

(**) Only required if correction factors F(2) or F(3) are applied.

**ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОТОПЛИТЕЛНИ УРЕДИ НА ТВЪРДО ГОРИВО
съгласно Регламент (ЕС) №1185/2015**

Производител	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it		
Идентификатор(и) на модела	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW		
Марка	PALAZZETTI		
Функция за индиректно отопление	да		
Директна топлинна мощност	2.2 kW		
Индиректна топлинна мощност	17.9 kW		

BG

гориво	Предпочитано гориво (само едно):	Други подходящи горива:	η_s [x%]	Емисии при отопление при номинална мощност(*)				Емисии при отопление при минимална мощност(**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Нарязани дървени трупи със съдържание на влага ≤ 25 %	не	не										
Пресован дървен материал със съдържание на влага < 12 %	да	не	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Характеристики при експлоатация само с предпочитаното гориво

Позиция	Символ	Стойност	Мерна единица	Вид топлинна мощност/регулиране на температурата в помещението (изберете един вариант)
Топлинна мощност				една степен на топлинна мощност, без регулиране на температурата в помещението
Номинална топлинна мощност	P _{nom}	20.1	kW	
Минимална топлинна мощност (ориентировъчна)	P _{min}	6.3	kW	две или повече ръчни степени, без регулиране на температурата в помещението
Полезна ефективност (NCV, на база работна маса)				с механичен термостат за регулиране на температурата в помещението
Полезна ефективност при номинална топлинна мощност	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	с електронно регулиране на температурата в помещението
Полезна ефективност при минимална топлинна мощност (ориентировъчна)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	с електронно регулиране на температурата в помещението и денонощен таймер
Спомагателно потребление на електроенергия				с електронно регулиране на температурата в помещението и седмичен таймер
При номинална топлинна мощност	e _{l,max}	0.045	kW	Други варианти за регулиране (възможен е избор на повече от един вариант)
При минимална топлинна мощност	e _{l,min}	0.025	kW	
В режим на готовност	e _{l,SB}	0.007	kW	
				регулиране на температурата в помещението при откриване на отворен прозорец
				с възможност за управление от разстояние
				регулиране на температурата в помещението при откриване на човешко присъствие

(*) PM = прахови частици, OGC = органични газообразни съединения, CO = въглероден оксид, NOx = азотни оксиди

(**) Изисква се само ако се прилага корекционен коефициент F(2) или F(3).

INFORMACE PRO TOPENÍ NA TUHÁ PALIVA

Podle nařízení (EU) č. 1185/2015

Výrobce	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identifikační značka (značky) modelu	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Značka	PALAZZETTI
Funkce nepřímého vytápění	ano
Přímý tepelný výkon	2.2 kW
Nepřímý tepelný výkon	17.9 kW

CS

palivo	Preferované palivo (pouze jedno):	Jiná vhodná paliva:	η_s [x%]	Emise při vytápění prostorů při jmenovitém tepelném výkonu(*)				Emise při vytápění prostorů při minimálním tepelném výkonu(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Dřevěná polena s obsahem vlhkosti ≤ 25 %	ne	ne										
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12 %	ano	ne	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Vlastnosti při provozu pouze s preferovaným palivem

Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka	Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti (vyberte jeden)	
Tepelný výkon					
Jmenovitý tepelný výkon	P _{nom}	20.1	kW	jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti	ne
Minimální tepelný výkon (orientační)	P _{min}	6.3	kW	dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti	ne
Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)					
Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti	ne
Užitečná účinnost při minimálním tepelném výkonu (orientační)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	s elektronickou regulací teploty v místnosti	ne
Spotřeba pomocné elektrické energie					
Při jmenovitém tepelném výkonu	e _{lmax}	0.045	kW	s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem	ne
Při minimálním tepelném výkonu	e _{lmin}	0.025	kW	s elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem	ano
V pohotovostním režimu	e _{lSB}	0.007	kW	Další možnosti regulace (lze vybrat více možností)	
				regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	ne
				s dálkovým ovládním	ne
				regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob	ne

(*) PM = částice, OGC = plynné organické sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NOx = oxidy dusíku.

(**) Povinné, pouze pokud se použije korekční faktor F(2) nebo F(3).

OPLYSNINGER OM OPVARMINGSAPPARATER TIL FAST BRÆNDSEL
I henhold til forordning (EU) nr. 1185/2015

Producent	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Modelidentifikation(er)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Mærke	PALAZZETTI
Indirekte varmfunktion	ja
Direkte varmeydelse	2.2 kW
Indirekte varmeydelse	17.9 kW

DA

brændstof	Foretrukket brændsel (kun ét):	Andet egnet brændsel:	η_s [x%]	Emissioner ved lokal rumopvarmning ved nominel varmeydelse(*)				Emissioner ved lokal rumopvarmning ved mindste varmeydelse(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Brænde med vandindhold ≤ 25 %	nei	nei										
Presset træ med vandindhold < 12 %	ja	nei	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Egenskaber, når kun det foretrukne brændsel anvendes

Element	Symbol	Værdi	Enhed	Type varmeydelse/rumtemperaturstyring (vælg en type)	
Varmeydelse				Ét-trinsvarmeydelse uden rumtemperaturstyring	nei
Nominel varmeydelse:	P _{nom}	20.1	kW	To eller flere manuelle trin uden rumtemperaturstyring	nei
Mindste varmeydelse (vejledende)	P _{min}	6.3	kW	Med mekanisk rumtemperaturstyring	nei
Virkningsgrad (baseret på NCV)				Med elektronisk rumtemperaturstyring	nei
Virkningsgrad ved nominel varmeydelse	$\eta_{th, nom}$	93.2	%	Med elektronisk rumtemperaturstyring og døgtimer	nei
Virkningsgrad ved mindste varmeydelse (vejledende)	$\eta_{th, min}$	95.2	%	Med elektronisk rumtemperaturstyring og ugetime	ja
Supplerende elforbrug				Andre styringsmuligheder (flere muligheder kan vælges)	
Ved nominel varmeydelse	e _{lmax}	0.045	kW	Rumtemperaturstyring med temperaturfaldssensor	nei
Ved mindste varmeydelse	e _{lmin}	0.025	kW	Telestyringsoption	nei
I standbytilstand	e _{lSB}	0.007	kW	Rumtemperaturstyring med bevægelsessensor	nei

(*) PM = partikler, OGC = organiske gasformige forbindelser, CO = kulmonoxid, NOx = nitrogenoxider

(**) Kræves kun oplyst, hvis korrektionsfaktor F(2) eller F(3) anvendes.

INFORMATIONEN FÜR HEIZGERÄTE FÜR FESTE BRENNSTOFFE
Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1185/2015

DE

Hersteller	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Modellkennung(en)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Marke	PALAZZETTI
Indirekte Heizfunktion	ja
Direkte Wärmeleistung	2.2 kW
Indirekte Wärmeleistung	17.9 kW

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff (nur einer):	Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e):	η_s [%]	Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung(*)				Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	nein	nein										
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	ja	nein	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff

Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)	
Wärmeleistung					
Nennwärme-leistung	P _{nom}	20.1	kW	einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Mindestwärme-leistung (Richtwert)	P _{min}	6.3	kW	zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)					
thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärme-leistung	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	nein
thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung (Richtwert)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	nein
Hilfsstromverbrauch					
Bei Nennwärme-leistung	e _{l,max}	0.045	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	nein
Bei Mindestwärme-leistung	e _{l,min}	0.025	kW	mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	ja
Im Bereitschafts-zustand	e _{l,SB}	0.007	kW	Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	nein
				mit Fernbedienungsoption	nein
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein

(*) PM = Staub, OGC = gasförmige organische Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NOx = Stickoxide

(**) Nur bei Anwendung der Korrekturfaktoren F(2) oder F(3) erforderlich.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
Με βάση τον κανονισμό (ΕΕ) αρ. 1185/2015

Κατασκευαστής	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Αναγνωριστικό/-ά μοντέλου	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Σήμα	PALAZZETTI
Λειτουργία έμμεσης θέρμανσης	ναι
Άμεση θερμική ισχύς	2.2 kW
Έμμεση θερμική ισχύς	17.9 kW

EL

καύσιμα	Προτιμώμενο καύσιμο (μόνο ένα):	Άλλο κατάλληλο καύσιμο (Άλλα κατάλληλα καύσιμα):	η_s [%]	Εκπομπές εποχιακής θέρμανσης χώρου στην ονομαστική θερμική ισχύ(*)				Εκπομπές εποχιακής θέρμανσης χώρου στην ελάχιστη θερμική ισχύ(**)					
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx		
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂					
Κορμοτεμάχια με υγρασία ≤ 25 %	όχι	όχι											
Συμπιεσμένο ξύλο με υγρασία < 12 %	ναι	όχι	90	16	2	96	148	7	3	214	159		

Χαρακτηριστικά κατά τη λειτουργία αποκλειστικά με το προτιμώμενο καύσιμο:

Χαρακτηριστικό	Σύμβολο	Αριθμητική τιμή	Χαρακτηριστικό	Είδος θερμικής ισχύος/ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου (να επιλεχθεί μια δυνατότητα)	
Θερμική ισχύς				μονοβάθμια θερμική ισχύς χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
Ονομαστική θερμική ισχύς	P _{nom}	20.1	kW	δύο ή περισσότερες χειροκίνητες βαθμίδες χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
Ελάχιστη θερμική ισχύς (ενδεικτική)	P _{min}	6.3	kW	με μηχανικό θερμοστατικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
Ωφέλιμη απόδοση (NCV όπως μετρήθηκε)				με ηλεκτρονικό θερμοστατικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου	όχι
Ωφέλιμη απόδοση στην ονομαστική θερμική ισχύ	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη ημέρας	όχι
Ωφέλιμη απόδοση στην ελάχιστη θερμική ισχύ (ενδεικτική)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	με ηλεκτρονικό ρυθμιστή θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτη εβδομάδας	ναι
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας				Άλλες δυνατότητες ρύθμισης (επιτρέπονται πολλές επιλογές)	
στην ονομαστική θερμική ισχύ	e _{lmax}	0.045	kW	ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή ανοιχτού παραθύρου	όχι
στην ελάχιστη θερμική ισχύ	e _{lmin}	0.025	kW	με δυνατότητα ρύθμισης εξ αποστάσεως	όχι
Σε κατάσταση αναμονής	e _{lSB}	0.007	kW	ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου με ανιχνευτή παρουσίας	όχι

(*) PM = αιωρούμενα σωματίδια, OGC = οργανικές αέριες ενώσεις, CO = μονοξείδιο του άνθρακα, NOx = οξειδία του αζώτου.

(**) Απαιτείται μόνον στην περίπτωση που εφαρμόζονται οι συντελεστές διόρθωσης F(2) ή F(3).

INFORMACIÓN PARA APARATOS DE CALEFACCIÓN CON COMBUSTIBLE SÓLIDO

Conforme al reglamento (UE) n. 1185/2015

Fabricante	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identificador(es) del modelo	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Marca	PALAZZETTI
Funcionalidad de calefacción indirecta	sí
Potencia calorífica directa	2.2 kW
Potencia calorífica indirecta	17.9 kW

ES

Combustible	Combustible preferido (solo uno):	Otros combustibles apropiados:	η_s [%]	Emisiones resultantes de la calefacción de espacios a potencia calorífica nominal (*)				Emisiones resultantes de la calefacción de espacios a potencia calorífica mínima(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Madera en tronco, contenido de humedad ≤ 25 %	no	no										
Madera comprimida, contenido de humedad < 12 %	sí	no	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Características al funcionar exclusivamente con el combustible preferido

Parámetro	Símbolo	Valor	Unidad	Tipo de control de potencia calorífica/de temperatura interior (seleccione uno)	
Potencia calorífica				Potencia calorífica de un solo nivel, sin control de temperatura interior	
Potencia calorífica nominal	P _{nom}	20.1	kW	no	
Potencia calorífica mínima (indicativa)	P _{min}	6.3	kW	no	
Eficiencia útil (PCN de fábrica)				Con control de temperatura interior mediante termostato mecánico	
Eficiencia útil a potencia calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	no	
Eficiencia útil a potencia calorífica mínima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	no	
Consumo auxiliar de electricidad				Con control electrónico de temperatura interior y temporizador diario	
A potencia calorífica nominal	e _{lmax}	0.045	kW	no	
A potencia calorífica mínima	e _{lmin}	0.025	kW	no	
En modo de espera	e _{lSB}	0.007	kW	sí	
				Otras opciones de control (pueden seleccionarse varias)	
				Control de temperatura interior con detección de ventanas abiertas	
				no	
				Con opción de control a distancia	
				no	
				Control de temperatura interior con detección de presencia	
				no	

(*) PM = partículas, OGC = compuestos orgánicos gaseosos, CO = monóxido de carbono, NOx = óxidos de nitrógeno

(**) Solo necesario si se aplican los factores de corrección F(2) o F(3).

TEAVE TAHKEKÜTTESÜTTESEADMETE KOHTA
Vastavalt määrusele (EL) nr 1185/2015

ET

Tootja	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Mudelitähis(ed)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Bränd	PALAZZETTI
Kaudse kütisfunktsiooniga	jah
Otsene soojusvõimsus	2.2 kW
Kaudse kütmise soojusvõimsus	17.9 kW

kütus	Eeliskütus (ainult üks):	Muu(d) sobiv(ad) kütus(ed)	η_s [x%]	Kütmisel nimisoojusvõimsusel tekkiv heide(*)				Kütmisel minimaalsel soojusvõimsusel tekkiv heide(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Küttepuud, niiskusesisaldus ≤ 25 %	ei	ei										
Presspuit, niiskusesisaldus ≤ 12 %	jah	ei	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Näitajad üksnes eeliskütuse kasutamise korral

Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik	Soojusvõimsuse tüüp/toatemperatuuri seadistamine (valida üks)	
Soojusvõimsus				Üheastmelise soojusvõimsusega, toatemperatuuri seadistamiseta	ei
Nimisoojusvõimsus	P_{nom}	20.1	kW	Kahe või enama käsitsi juhitava kütisastmega, toatemperatuuri seadistamiseta	ei
Minimaalne soojusvõimsus (soovituslik)	P_{min}	6.3	kW	Toatemperatuuri seadistamine mehaanilise termostaadiga	ei
Kasutegur (NCV alusel)				Toatemperatuuri elektroonilise seadistamisega	ei
Kasutegur nimisoojusvõimsusel	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	Toatemperatuuri elektroonilise seadistamise ja ööpäevataimeriga	ei
Kasutegur minimaalsel soojusvõimsusel (soovituslik)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	Toatemperatuuri elektroonilise seadistamise ja nädalataimeriga	jah
Täiendav elektritarbimine				Muud seadistamisvõimalused (mitu valikut lubatud)	
Nimisoojusvõimsusel	$e_{l,max}$	0.045	kW	Toatemperatuuri seadistamine koos avatud akna avastamisega	ei
Minimaalsel soojusvõimsusel	$e_{l,min}$	0.025	kW	Kaugjuhtimisvõimalusega	ei
Ooteseisundis	$e_{l,SB}$	0.007	kW	Toatemperatuuri seadistamine koos ruumis viibimise avastamisega	ei

(*) PM = tolm, OGC = orgaanilised gaasilised ühendid, CO = vingugaas, NOx = lämmastikoksiidid.

(**) Nõutav vaid juhul, kui kasutatakse parandustegurit F(2) või F(3).

TIEDOT KIINTEÄN POLTTOAINEEN LÄMMITYSLAITTEISTA
Asetuksen (EU) nro 1185/2015 mukaisesti

Valmistaja	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Mallitunniste(et)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Merkki	PALAZZETTI
Epäsuora lämmitystoiminto	kyllä
Suora lämpöteho	2.2 kW
Epäsuora lämpöteho	17.9 kW

FI

polttoaine	Ensisijainen polttoaine (vain yksi):	Muut sopivat polttoaineet:	η_s [x%]	Tilalämmityksen nimellislämpöteholla(*)				Tilalämmityksen vähimmäislämpöteholla(**)			
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂			
Halot, kosteuspitoisuus ≤ 25 %	ei	ei									
Puristettu puu, kosteuspitoisuus < 12 %	kyllä	ei	90	16	2	96	148	7	3	214	159

Ominaispiirteet ainoastaan ensisijaista polttoainetta käytettäessä

Kohta	Symboli	Arvo	Yksikkö	Lämmityksen/huonelämpötilan säädön tyyppi (valitaan yksi)	
Lämpöteho				yksiportainen lämmitys ilman huonelämpötilan säätöä	ei
Nimellislämpöteho	P _{nom}	20.1	kW	kaksi tai useampi manuaalista porrasta ilman huonelämpötilan säätöä	ei
Vähimmäislämpöteho (ohjeellinen)	P _{min}	6.3	kW	mekaanisella termostaatilla toteutetulla huonelämpötilan säädöllä	ei
Hyötysuhde (alemman lämpöarvon perusteella)				sähköisellä huonelämpötilan säädöllä	ei
Hyötysuhde nimellislämpöteholla	$\eta_{th, nom}$	93.2	%	sähköisellä huonelämpötilan säädöllä ja vuorokausiajastimella	ei
Hyötysuhde vähimmäislämpöteholla (ohjeellinen)	$\eta_{th, min}$	95.2	%	sähköisellä huonelämpötilan säädöllä ja viikkoajastimella	kyllä
Lisäsähkönkulutus				Muut säätömahdollisuudet (voidaan valita useita)	
Nimellislämpöteholla	e _{lmax}	0.045	kW	huonelämpötilan säätö avoimen ikkunan tunnistimen kanssa	ei
Vähimmäislämpöteholla	e _{lmin}	0.025	kW	etäohjausmahdollisuuden kanssa	ei
Valmiustilassa	e _{lSB}	0.007	kW	huonelämpötilan säätö läsnäolotunnistimen kanssa	ei

(*) PM = hiukkaset, OGC = orgaanisesti sitoutunut hiili, CO = hiilimonoksidi, NOx = typen oksidit

(**) Vaaditaan ainoastaan, jos sovelletaan korjauskerrointa F(2) tai F(3).

INFORMATIONS POUR APPAREILS DE CHAUFFAGE À COMBUSTIBLE SOLIDE Selon le règlement (UE) n° 1185/2015

Fabricant	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Référence(s) du modèle	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Marquage	PALAZZETTI
Fonction de chauffage indirect	oui
Puissance thermique directe	2.2 kW
Puissance thermique indirecte	17.9 kW

FR

Combustible	Combustible de référence (un seul):	Autre(s) combustible(s) admissible(s):	η_s [%]	Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale(*)				Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %	non	non										
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %	oui	non	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité	Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
Puissance thermique					
Puissance thermique nominale	P _{nom}	20.1	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
Puissance thermique minimale (indicative)	P _{min}	6.3	kW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
Rendement utile (PCI brut)					
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	contrôle électronique de la température de la pièce	non
Consommation d'électricité auxiliaire					
À la puissance thermique nominale	e _{lmax}	0.045	kW	contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur journalier	non
À la puissance thermique minimale	e _{lmin}	0.025	kW	contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	oui
En mode veille	e _{lSB}	0.007	kW	Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
				contrôle à distance	non
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non

(*) P = particules, COG = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NOx = oxydes d'azote.

(**) Requis uniquement si le facteur de correction F(2) ou F(3) est appliqué.

INFORMACIJE ZA UREĐAJE ZA GRIJANJE NA KRUTA GORIVA

Prema uredbi (UE) br. 1185/2015

Proizvođač	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identifikacijska/identifikacijske oznaka/oznake modela	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 kW
Robna marka	PALAZZETTI
Funkcija posrednog grijanja	da
Neposredna toplinska snaga	2.2 kW
Posredna toplinska snaga	17.9 kW

HR

gorivo	Preferirano gorivo (samo jedno):	Drugo/druga pogodno/pogodna gorivo/goriva:	η_s [x%]	Emisije grijanja prostora pri nazivnoj toplinskoj snazi(*)				Emisije grijanja prostora pri minimalnoj toplinskoj snazi(**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Drveni trupci s udjelom vlage ≤ 25 %	ne	ne										
Komprimirano drvo s udjelom vlage ≤ 12 %	da	ne	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Značajke pri radu samo s preferiranim gorivom

Stavka	Simbol	Vrijednost	Jedinica	Vrsta toplinske snage/regulacija sobne temperature (odabrati jednu)
Toplinska snaga				
nazivna toplinska snaga	P_{nom}	20.1	kW	jednostupanjska predaja topline, bez regulacije sobne temperature
minimalna toplinska snaga (referentna)	P_{min}	6.3	kW	ne
Iskoristivost (na temelju NKV-a)				
iskoristivost pri nazivnoj toplinskoj snazi	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	dva ručna stupnja ili više njih, bez regulacije sobne temperature
iskoristivost pri minimalnoj toplinskoj snazi (referentna)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	ne
Potrošnja pomoćne električne energije				
pri nazivnoj toplinskoj snazi	$e_{l,max}$	0.045	kW	s regulacijom sobne temperature mehaničkim termostatom
pri minimalnoj toplinskoj snazi	$e_{l,min}$	0.025	kW	ne
u stanju pripravnosti	$e_{l,SB}$	0.007	kW	s regulacijom sobne temperature elektroničkim termostatom
				ne
				s elektroničkom regulacijom sobne temperature
				ne
				s elektroničkom regulacijom sobne temperature i dnevnim uklopnim satom
				ne
				s elektroničkom regulacijom sobne temperature i tjednim uklopnim satom
				da
Druge mogućnosti regulacije (moguć odabir više opcija)				
				regulacija sobne temperature s prepoznavanjem otvorenog prozora
				ne
				s mogućnošću regulacije na daljinu
				ne
				regulacija sobne temperature s prepoznavanjem prisutnosti
				ne

(*) PM = čestične tvari, OGC = organski plinski spojevi, CO = ugljični monoksid, NOx = dušikovi oksidi.

(**) Zahtijeva se samo ako se primjenjuju korektivni faktori F(2) ili F(3).

INFORMÁCIÓK A SZILÁRD TÜZELŐNYÚ FŰTÉSI KÉSZÜLÉKEKHEZ A 1185/2015/EU rendelet alapján

Gyártó	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Modellazonosító(k)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Márka	PALAZZETTI
Közvetett fűtési képesség	igen
Közvetlen hőteljesítmény	2.2 kW
Közvetett hőteljesítmény	17.9 kW

HU

üzemanyag	Optimális tüzelőanyag (csak egy lehet!)	További alkalmas tüzelőanyag(ok)	η_s [x%]	Kibocsátások a helyiségfűtés során, a helyiségfűtés névleges hőteljesítményen(*)				Kibocsátások a helyiségfűtés során, a minimális hőteljesítményen(**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Tűzifa, legfeljebb 25 % nedvességtartalommal	nem	nem										
Préselt faanyag, 12 %-nál kisebb nedvességtartalommal	igen	nem	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

A kizárólag az optimális tüzelőanyaggal üzemeltetett termék jellemzői

Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység	A teljesítmény, illetve a beltéri hőmérséklet szabályozásának típusa (egyet jelöljön meg)		
Hőteljesítmény				Egyetlen állás, beltéri hőmérséklet-szabályozás nélkül		nem
Névleges hőteljesítmény	P _{nom}	20.1	kW	Két vagy több kézi szabályozású állás, beltéri hőmérséklet-szabályozás nélkül		nem
Minimális hőteljesítmény (indikatív)	P _{min}	6.3	kW	Mechanikus termosztátos beltéri hőmérséklet-szabályozás		nem
Hatásfok (eredeti fűtőérték)				Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás		nem
A névleges hőteljesítményhez tartozó hatásfok	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és napszak szerinti szabályozás		nem
A minimális hőteljesítményhez tartozó hatásfok (indikatív)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és heti szabályozás		igen
Kiegészítő villamosenergia-fogyasztás				Más szabályozási lehetőségek (többet is megjelölhet)		
A névleges hőteljesítményen	e _{l,max}	0.045	kW	Beltéri hőmérséklet-szabályozás nyitottablak-érzékeléssel		nem
A minimális hőteljesítményen	e _{l,min}	0.025	kW	Távszabályozási lehetőség		nem
Készenléti üzemmódban	e _{l,SB}	0.007	kW	Beltéri hőmérséklet-szabályozás jelenlét-érzékeléssel		nem

(*) PM: por, OGC: gáznemű szerves vegyületek, CO: szén-monoxid, NOx: nitrogén-oxidok

(**) Csak az F(2) vagy az F(3) korrekciós tag alkalmazása esetén kell megadni.

INFORMACIJA APIE ŠILDYMO PRIETAISŲ KIETUOJŲ KURŲ
Saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1185/2015

LT

Gamintojas	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it		
Modelio žymuo (-enys)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW		
Ženklas	PALAZZETTI		
Netiesioginio šildymo funkcij	taip		
Tiesiogiai atiduodama šiluminė galia	2.2 kW		
Netiesiogiai atiduodama šiluminė galia	17.9 kW		

kuras	Tinkamiausias kuras (tik vienas)	Kitas tinkamas kuras (gali būti keli)	η_s [x%]	Šildant patalpas išmetamų teršalų kiekis esant vardinei šiluminei galiai(*)				Šildant patalpas išmetamų teršalų kiekis esant esant mažiausiai šiluminei galiai(**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Raštinė mediena, kurios drėgnumas ≤ 25 %	ne	ne										
Presuota mediena, kurios drėgnumas ≤ 12 %	taip	ne	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Charakteristikos, kai naudojamas tik tinkamiausias kuras

Parametras	Ženklas	Vertė	Vienetai	Šiluminės galios lygiai/patalpos temperatūros reguliavimas (pasirinkti viena)	
Šiluminė galia					
Vardinė šiluminė galia	P _{nom}	20.1	kW	Vieno šiluminės galios lygio, be patalpos temperatūros reguliavimo	ne
Mažiausioji šiluminė galia (orientacinė)	P _{min}	6.3	kW	Dviejų ar daugiau rankiniu būdu nustatomų šiluminės galios lygių be patalpos temperatūros reguliavimo	ne
Naudingasis efektyvumas (NCV, kaip pateikta)					
Naudingasis efektyvumas esant vardinei šiluminei galiai	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	Su mechaninio termostatinio patalpos temperatūros reguliavimo funkcija	ne
Naudingasis efektyvumas esant mažiausiai šiluminei galiai (orientacinis)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	Su elektroninio patalpos temperatūros reguliavimo funkcija	ne
Pagalbinės elektros energijos suvartojimas					
Esant vardinei šiluminei galiai	e _{l,max}	0.045	kW	Su elektroninio patalpos temperatūros reguliavimo funkcija ir paros laikmačiu	ne
Esant mažiausiai šiluminei galiai	e _{l,min}	0.025	kW	Su elektroninio patalpos temperatūros reguliavimo funkcija ir savaitės laikmačiu	taip
Veikiant budėjimo veiksenai	e _{l,SB}	0.007	kW	Kitos valdymo pasirinktys (galimi keli variantai)	
				Patalpos temperatūros reguliavimas su atviro lango atpažinimo funkcija	ne
				Su nuotolinio valdymo pasirinktimi	ne
				Patalpos temperatūros reguliavimas su žmonių buvimo atpažinimo funkcija	ne

(*) KD – kietosios dalelės, DOJ – dujiniai organiniai junginiai, CO – anglies monoksidas, NOx – azoto oksidai

(**) Būtina tik jeigu taikomi patalpos koeficientai F(2) arba F(3)

INFORMĀCIJA PAR CIETĀ DEGURINĀJUMA SILDES IEKĀRTĀM Pagal Reglamentu (ES) 1185/2015

Ražotājs	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Modeļa identifikators(-i)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Zīmols	PALAZZETTI
Netiešas sildīšanas funkcija	jā
Tiešā siltuma jauda	2.2 kW
Netiešā siltuma jauda	17.9 kW

LV

degviela	Rekomendētais kurināmais (tikai viens):	Cits piemērots kurināmais(-ie):	η_s [x%]	Telpu apsildes emisijas pie nominālās siltuma jaudas (*)				Telpu apsildes emisijas pie minimālās siltuma jaudas(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Malka ar mitruma saturu ≤ 25 %	nē	nē										
Presēta koksne ar mitruma saturu < 12 %	jā	nē	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Parametri, kad katlu darbina tikai ar rekomendēto kurināmo

Pozīcija	Apzīmējums	Vērtība	Vienība	Siltuma jaudas/telpas temperatūras regulēšanas tips (izvēlēties vienu)
Siltuma jauda				
Nominālā siltuma jauda	P _{nom}	20.1	kW	vienpakāpes siltuma jauda bez telpas temperatūras regulēšanas
Minimālā siltuma jauda (indikatīvi)	P _{min}	6.3	kW	manuāla divpakāpju vai daudzpakāpju siltuma jauda bez telpas temperatūras regulēšanas
Lietderības koeficients (ražotāja norādītā NCV)				ar mehānisku termostatu un telpas temperatūras regulēšanu
Lietderības koeficients pie nominālās siltuma jaudas	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	ar elektronisku telpas temperatūras regulēšanu
Lietderības koeficients pie minimālās siltuma jaudas (indikatīvi)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	ar elektronisku telpas temperatūras regulēšanu un diennakts taimeru
Papildu elektroenerģijas patēriņš				ar elektronisku telpas temperatūras regulēšanu un nedēļas taimeru
Pie nominālās siltuma jaudas	e _{l,max}	0.045	kW	Citi vadības veidi (var izvēlēties vairākus)
Pie minimālās siltuma jaudas	e _{l,min}	0.025	kW	telpas temperatūras regulēšana ar atvērta loga detektēšanu
Gaidstāves režīmā	e _{l,SB}	0.007	kW	ar tālvadības funkciju
				telpas temperatūras regulēšana ar klātbūtnes detektēšanu

(*) PM = daļiņas, OGC = organiskie gāzveida savienojumi, CO = oglekļa monoksīds, NOx = slāpekļa oksīdi.

(**) Jānorāda tikai tad, ja piemēro korekcijas koeficientu F(2) vai F(3).

INFORMAZZJONI GĦAL APPARAT GĦAL TAS-TISHIN TA' KARBURANTI SOLIDU
Skont ir-Regolament (UE) Nru. 1185/2015

Produttur	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identifikatur(i) tal-mudell	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
L-isem tad-ditta	PALAZZETTI
Funzjonalità ta' tishin indirett	iva
Potenza termika diretta	2.2 kW
Potenza termika indiretta	17.9 kW

MT

	Il-fjuwil ippreferut (wiehed biss):	Fjuwils oħrajn adattati:	η_s [%]	L-emissjonijiet mit-tishin tal-post fil-potenza termika nominali (*)				L-emissjonijiet mit-tishin tal-post fil-potenza termika minima(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Zkuk tal-injam li jkun fihom 25 % ndewwa jew inqas	le	le										
Injam ikkompresat li jkun fih inqas minn 12 % ndewwa	iva	le	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Karatteristiċi meta l-hiter ikun qed jaħdem bil-fjuwil ippreferut biss

Fattur	Simbolu	Valur	Unità	It-tip ta' potenza termika/ta' kontroll tat-temperatura ambjentali (jekk jogħġbok aghzel waħda minn dawn l-għażliet)	
Potenza termika				potenza termika bi stadju wiehed mingħajr kontroll tat-temperatura ambjentali	
Potenza termika nominali	P _{nom}	20.1	kW	le	
Potenza termika minima (valur ta' referenza)	P _{min}	6.3	kW	le	
Effiċjenza utli (abbazi tan-NCV kif jasal)				żewġ stadji jew aktar irregolati b'mod manwali mingħajr kontroll tat-temperatura ambjentali	
Effiċjenza utli fil-potenza termika nominali	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	le	
Effiċjenza utli fil-potenza termika minima (valur ta' referenza)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	le	
Konsum tal-elettriku awżiljarju				b'kontroll tat-temperatura ambjentali permezz ta' termostat mekkaniku	
Fil-potenza termika nominali	e _{l,max}	0.045	kW	le	
Fil-potenza termika minima	e _{l,min}	0.025	kW	le	
Fil-modalità Stennija	e _{l,SB}	0.007	kW	le	
				b'kontroll elettroniku tat-temperatura ambjentali	
				le	
				b'kontroll elettroniku tat-temperatura ambjentali u kronometru ta' ġurnata	
				le	
				b'kontroll elettroniku tat-temperatura ambjentali u kronometru ta' ġimgħa	
				iva	
				Għażliet oħra ta' kontroll (jistgħu jintgħażlu diversi għażliet)	
				kontroll tat-temperatura ambjentali b'detezzjoni ta' tieqa miftuħa	
				le	
				b'għażla ta' kontroll mill-bogħod	
				le	
				kontroll tat-temperatura ambjentali b'detezzjoni ta' preżenza	
				le	

(*) MP = il-materja partikulata, KOG = il-komposti organiċi gassużi, CO = il-monossidu tal-karbonju, NOx = l-ossidi tan-nitroġenu.

(**) Dawn huma meħtieġa biss jekk jiġu applikati l-fatturi ta' korrezzjoni F(2) jew F(3).

INFORMATIE VOOR VASTE BRANDSTOFVERWARMINGSAPPARATEN
Volgens Verordening (EU) nr. 1185/2015

Producent	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Typeaanduiding(en)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Merk	PALAZZETTI
Indirecte-verwarmingsfunctionaliteit	ja
Directe warmteafgifte	2.2 kW
Indirecte warmteafgifte	17.9 kW

NL

brandstof	Voorkeurbrandstof (uitsluitend één):	Andere geschikte brandstof(fen):	η_s [x%]	Uitstoot bij ruimteverwarming bij nominale warmteafgifte(*)				Uitstoot bij ruimteverwarming bij minimale warmteafgifte(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Stamhout, vochtgehalte ≤ 25 %	neen	neen										
Samengeperst hout, vochtgehalte < 12 %	ja	neen	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Kenmerken wanneer uitsluitend de voorkeurbrandstof wordt gebruikt

Item	Symbol	Waarde	Eenheid	Type warmteafgifte/sturing kamertemperatuur (selecteer één)	
Warmteafgifte				Eentrapswarmteafgifte, geen sturing van de kamertemperatuur	neen
Nominale warmteafgifte	P _{nom}	20.1	kW	Twee of meer handmatig in te stellen trappen, geen sturing van de kamertemperatuur	neen
Minimale warmteafgifte (indicatief)	P _{min}	6.3	kW	Met mechanische sturing van de kamertemperatuur door thermostaat	neen
Nuttig rendement (NCV als ontvangen)				Met elektronische sturing van de kamertemperatuur	neen
Nuttig rendement bij nominale warmteafgifte	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar	neen
Nuttig rendement bij minimale warmteafgifte (indicatief)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar	ja
Aanvullend elektriciteitsverbruik				Andere sturingsopties (meerdere selecties mogelijk)	
Bij nominale warmteafgifte	e _{l,max}	0.045	kW	Sturing van de kamertemperatuur, met openraamdetectie	neen
Bij minimale warmteafgifte	e _{l,min}	0.025	kW	Met de optie van afstandsbediening	neen
In stand-by-modus	e _{l,SB}	0.007	kW	Sturing van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie	neen

(*) PM = zwevende deeltjes, OGC = gasvormige organische verbindingen, CO = koolmonoxide, NOx = stikstofoxiden

(**) Uitsluitend vereist indien correctiefactor F(2) of F(3) wordt gebruikt

INFORMACJE DOTYCZĄCE URZĄDZEŃ GRZEWCZYCH NA PALIWO STAŁE
Na podstawie rozporządzenia (UE) nr 1185/2015

Producent	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identyfikator(-y) modelu	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Znak	PALAZZETTI
Funkcja ogrzewania pośredniego	tak
Bezpośrednia moc cieplna	2.2 kW
Pośrednia moc cieplna	17.9 kW

PL

paliwo	Paliwo zalecane (tylko jedno):	Inne odpowiednie paliwo(-a):	η_s [%]	Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej(*)				Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy minimalnej mocy cieplnej(**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Polana drewna o wilgotności ≤ 25 %	nie	nie										
Drewno prasowane o wilgotności < 12 %	tak	nie	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego

Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka	Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)	
Moc cieplna					
Nominalna moc cieplna	P _{nom}	20.1	kW	jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	nie
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P _{min}	6.3	kW	co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	nie
Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie roboczym)					
Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu	nie
Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	nie
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne					
Przy nominalnej mocy cieplnej	e _{l,max}	0.045	kW	elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy	nie
Przy minimalnej mocy cieplnej	e _{l,min}	0.025	kW		tak
W trybie czuwania	e _{l,SB}	0.007	kW	Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)	
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	nie
				opcja regulacji na odległość	nie
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności	nie

(*) PM = cząstki stałe, OGC = organiczne związki gazowe, CO = tlenek węgla, NOx = tlenki azotu

(**) Wymagane tylko w przypadku gdy stosowane są współczynniki korekcji F(2) lub F(3).

INFORMAÇÕES PARA APARELHOS DE AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL SÓLIDO

Em base com o regulamento (UE) nº. 1185/2015

Fabricante	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identificador(es) de modelo	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Marca	PALAZZETTI
Funcionalidade de aquecimento indireto	sim
Potência calorífica direta	2.2 kW
Potência calorífica indireta	17.9 kW

PT

combustível	Combustível preferencial (apenas um):	Outro(s) combustível(eis) adequado(s):	η_s [x%]	Emissões resultantes do aquecimento ambiente, à potência calorífica nominal (*)				Emissões resultantes do aquecimento ambiente, à potência calorífica mínima(**) (**)					
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx		
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂					
Toros, teor de humidade ≤ 25 %	não	não											
Madeira prensada, teor de humidade < 12 %	sim	não	90	16	2	96	148	7	3	214	159		

Características quando em funcionamento apenas com o combustível preferencial

Elemento	Símbolo	Valor	Unidade	Tipo de potência calorífica/comando da temperatura interior (selecionar uma opção)	
Potência calorífica					
Potência calorífica nominal	P _{nom}	20.1	kW	Potência calorífica numa fase única, sem comando da temperatura interior	não
Potência calorífica mínima (indicativa)	P _{min}	6.3	kW	Em duas ou mais fases manuais, sem comando da temperatura interior	não
Eficiência útil (PCI recebido)					
Eficiência útil à potência calorífica nominal	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	Com comando da temperatura interior por termostato mecânico	não
Eficiência útil à potência calorífica mínima (indicativa)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	Com comando eletrónico da temperatura interior	não
Consumo de eletricidade auxiliar					
À potência calorífica nominal	e _{l,max}	0.045	kW	Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador diário	não
À potência calorífica mínima	e _{l,min}	0.025	kW	Com comando eletrónico da temperatura interior e temporizador semanal	sim
Em estado de vigília	e _{l,SB}	0.007	kW	Outras opções de comando (seleção múltipla possível)	
				Comando da temperatura interior, com deteção de janelas abertas	não
				Com opção de comando à distância	não
				Comando da temperatura interior, com deteção de presença	não

(*) PM = partículas, COG = compostos orgânicos gasosos, CO = monóxido de carbono, NOx = óxidos de azoto

(**) Necessário apenas se forem aplicados os fatores de correção F(2) ou F(3).

INFORMAȚII PENTRU APARATELE DE ÎNCĂLZIRE PE COMBUSTIBIL SOLID
În baza regulamentului (UE) nr. 1185/2015

Producător	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it		
Identificator sau identificatoare de model	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW		
Marca	PALAZZETTI		
Funcție de încălzire indirectă	da		
Putere termică directă	2.2 kW		
Putere termică indirectă	17.9 kW		

RO

combustibil	Combustibil de bază (unul singur):	Alt combustibil admis (alți combustibili admiși):	η_s [x%]	Emisii rezultate din încălzirea spațiilor la puterea termică nominală(*)				Emisii rezultate din încălzirea spațiilor la puterea termică minimă(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Bușteni cu un conținut de umiditate ≤ 25 %	nu	nu										
Lemn comprimat cu un conținut de umiditate < 12 %	da	nu	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Caracteristici atunci când funcționează numai cu combustibilul de bază

Parametru	Simbol	Valoare	Unitate	Tip de putere furnizată/controlul temperaturii camerei (alegeți o variantă)
Puterea termică				
Puterea termică nominală	P _{nom}	20.1	kW	o singură treaptă de putere termică, fără controlul temperaturii camerei
Puterea termică minimă (cu titlu indicativ)	P _{min}	6.3	kW	două sau mai multe trepte de putere manuale, fără controlul temperaturii camerei
Randamentul util (PCN ca atare)				
Randamentul util la puterea termică nominală	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	cu controlul temperaturii camerei prin intermediul unui termostat mecanic
Randamentul util la puterea termică minimă (cu titlu indicativ)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	cu control electronic al temperaturii camerei
Consumul auxiliar de energie electrică				
La puterea termică nominală	e _{l,max}	0.045	kW	cu control electronic al temperaturii camerei și cu temporizator cu programare zilnică
La puterea termică minimă	e _{l,min}	0.025	kW	cu control electronic al temperaturii camerei și cu temporizator cu programare săptămânală
În modul standby	e _{l,SB}	0.007	kW	
				Alte opțiuni de control (se pot selecta mai multe variante)
				controlul temperaturii camerei, cu detectarea unei ferestre deschise
				cu opțiune de control la distanță
				controlul temperaturii camerei, cu detectarea prezenței

(*) PM = particule, COG = compuși organici gazoși, CO = monoxid de carbon, NOx = oxizi de azot

(**) Sunt necesare numai dacă sunt aplicați factorii de corecție F(2) sau F(3).

INFORMÁCIE PRE VYKUROVACIE ZARIADENIA NA TUHÉ PALIVO
Podľa nariadenia (EÚ) č. 1185/2015

SK

Výrobca	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identifikačný (-é) kód (-y) modelu	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Značka	PALAZZETTI
Funkcia nepriameho vykurovania	áno
Priamy tepelný výkon	2.2 kW
Nepriamy tepelný výkon	17.9 kW

palivo	Uprednostňované palivo (iba jedno):	Iné vhodné palivo (palivá):	η_s [x%]	Emisie z vykurovania priestoru pri menovitom tepelnom výkone(*)				Emisie z vykurovania priestoru pri minimálnom tepelnom výkone(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Gulatina s obsahom vlhkosti ≤ 25 %	nie	nie										
Lisované drevo s obsahom vlhkosti < 12 %	áno	nie	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Vlastnosti pri prevádzke iba s uprednostňovaným palivom

Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka	Druh ovládania tepelného výkonu/izbovej teploty (vyberte jeden)
Tepelný výkon				
Menovitý tepelný výkon	P _{nom}	20.1	kW	jednourovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty
Minimálny tepelný výkon (orientačne)	P _{min}	6.3	kW	dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty
Užitočná účinnosť (na základe čistej výhrevnosti)				s ovládaním izbovej teploty mechanickým termostatom
Užitočná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	s elektronickým ovládaním izbovej teploty
Užitočná účinnosť pri minimálnom tepelnom výkone (orientačne)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	s elektronickým ovládaním izbovej teploty a denným časovačom
Vlastná spotreba elektrickej energie				s elektronickým ovládaním izbovej teploty a týždenným časovačom
Pri menovitom tepelnom výkone	e _{l,max}	0.045	kW	Ďalšie možnosti ovládania (možnosť viacnásobného výberu)
Pri minimálnom tepelnom výkone	e _{l,min}	0.025	kW	ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna
V pohotovostnom režime	e _{l,SB}	0.007	kW	s možnosťou diaľkového ovládania
				ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti

(*) PM = tuhé častice, OGC = plynné organické zlúčeniny, CO = oxid uhoľnatý, NOx = oxidy dusíka

(**) Vyžaduje sa iba, ak sa uplatňujú korekčné faktory F(2) alebo F(3).

INFORMACIJE ZA OGREVALNE APARATE NA TRDA GORIVA
Glede na določila (UE) št. 1185/2015

Proizvajalec:	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Identifikacijska oznaka modela(-ov)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Blagovna znamka:	PALAZZETTI
Posredno ogrevanje	da
Neposredna izhodna toplotna moč	2.2 kW
Posredna izhodna toplotna moč	17.9 kW

SL

gorivo	Osnovno gorivo (samo eno):	Druga primerna goriva:	η_s [x%]	Emisije pri ogrevanju prostorov pri nazivni izhodni toplotni moči(*)				Emisije pri ogrevanju prostorov pri minimalni izhodni toplotni moči(*) (**)				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				
Polena z vsebnostjo vlage ≤ 25 %	ne	ne										
Stisnjen les z vsebnostjo vlage < 12 %	da	ne	90	16	2	96	148	7	3	214	159	

Značilnosti pri delovanju samo z osnovnim gorivom

Postavka	Simbol	Vrednost	Enota	Način uravnavanja izhodne toplotne moči/temperature v prostoru (izberite eno možnost)	
Izhodna toplotna moč				Z enostopenjskim uravnavanjem izhodne toplotne moči, brez uravnavanja temperature v prostoru	
Nazivna izhodna toplotna moč	P _{nom}	20.1	kW		ne
Minimalna izhodna toplotna moč (okvirno)	P _{min}	6.3	kW	Z dvema ali več ročno nastavljivimi stopnjami, brez uravnavanja temperature v prostoru	ne
Izkoristek (NCV, kakor je prejeta)				Z uravnavanjem temperature v prostoru z mehanskim termostatom	ne
Izkoristek pri nazivni izhodni toplotni moči	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	Z elektronskim uravnavanjem temperature v prostoru	ne
Izkoristek pri minimalni izhodni toplotni moči (okvirno)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	Z elektronskim uravnavanjem temperature v prostoru z dnevnim časovnikom	ne
Dodatna potreba po električni moči				Z elektronskim uravnavanjem temperature v prostoru s tedenskim časovnikom	da
Pri nazivni izhodni toplotni moči	e _{lmax}	0.045	kW	Druge možnosti uravnavanja (izberete lahko več možnosti)	
Pri minimalni izhodni toplotni moči	e _{lmin}	0.025	kW	Z uravnavanjem temperature v prostoru z zaznavanjem odprtega okna	ne
V stanju pripravljenosti	e _{lSB}	0.007	kW	Z možnostjo uravnavanja na daljavo	ne
				Z uravnavanjem temperature v prostoru z zaznavanjem prisotnosti	ne

(*) PM = trdni delci, OGC = plinaste organske spojine, CO = ogljikov monoksid, NOx = dušikovi oksidi

(**) Potrebno le, če se uporabi korekcijski faktor F(2) ali F(3).

INFORMATION FÖR VÄRMEAPPARATER FÖR FAST BRÄNSLE
Enlighet med förordningen (EU) nr. 1185/2015

SV

Tillverkare	Palazzetti Lelio S.p.A. - via Roveredo 103 - 33080 Porcia (PN) - tel.: +39 0434922922 - info@palazzetti.it
Modellbeteckning(ar)	ECOFIRE ERMIONE IDRO 20 KW
Varumärke	PALAZZETTI
Indirekt uppvärmningsfunktion	ja
Direkt värmeeffekt	2.2 kW
Indirekt värmeeffekt	17.9 kW

bränsle	Rekommenderat bränsle (endast ett alternativ får väljas):	Annat lämpligt bränsle (eller bränslen):	η_s [%]	Utsläpp från rumsvärmare vid nominell avgiven värmeeffekt(*)				Utsläpp från rumsvärmare vid minsta värmeeffekt(**) (**)					
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx		
				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂				[x] mg/Nm ³ at 13%O ₂					
Ved med fukthalt ≤ 25 %	nej	nej											
Ved med fukthalt < 12 %	ja	nej	90	16	2	96	148	7	3	214	159		

Egenskaper vid drift med endast rekommenderat bränsle

Post	Beteckning	Värde	Enhet	Typ av reglering av värmeeffekt/rumstemperatur (välj en)		
Värmeeffekt				enstegs värmeeffekt utan rumstemperaturreglering		nej
Nominell avgiven värmeeffekt	P _{nom}	20.1	kW	två eller flera manuella steg utan rumstemperaturreglering		nej
Lägsta värmeeffekt (indikativt)	P _{min}	6.3	kW	med mekanisk termostat för rumstemperaturreglering		nej
Nyttoverkningsgrad (NCV tillförd)				med elektronisk rumstemperaturreglering		nej
Nyttoverkningsgrad vid nominell avgiven värmeeffekt	$\eta_{th,nom}$	93.2	%	med elektronisk rumstemperaturreglering plus dygnstimer		nej
Nyttoverkningsgrad vid lägsta värmeeffekt (indikativt)	$\eta_{th,min}$	95.2	%	med elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer		ja
Tillsatsförbrukning				Andra regleringsmetoder (flera alternativ kan markeras)		
Vid nominell avgiven värmeeffekt	e _{lmax}	0.045	kW	rumstemperaturreglering med detektering av öppna fönster		nej
Vid lägsta värmeeffekt	e _{lmin}	0.025	kW	med möjlighet till fjärrstyrning		nej
I standbyläge	e _{lSB}	0.007	kW	rumstemperaturreglering med närvarodetektering		nej

(*) PM = partiklar, OGC = organiska gasformiga föreningar, CO = kolmonoxid, NOx = kväveoxider

(**) Obligatoriskt endast om korrektionsfaktorn F(2) eller F(3) tillämpas.