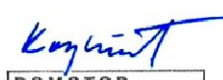
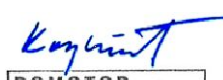
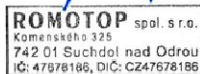
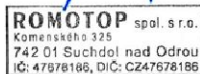


Dodavatel	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic																																															
Použitá harmonizovaná norma	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007																																															
Číslo zkušebního protokolu	30-9949-2 / 2009-01-30																																															
Oznámený subjekt	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno																																															
Technické parametry lokálních topidel na tuhá paliva																																																
Identifikační značka modelu	STROMBOLI N 01																																															
Funkce nepřímého vytápění	Ne																																															
Přímý tepelný výkon	9,0		kW																																													
Nepřímý tepelný výkon	Není relevantní		kW																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Palivo</th><th>Preferované palivo</th><th>Jiná vhodná paliva</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>Dřevěná polena s obsahem vlhkosti $\leq 25\%$</td><td>ano</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Lisované dřevo s obsahem vlhkosti $< 12\%$</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Jiná dřevní biomasa</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Nedřevní biomasa</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Antracit a antracitové uhlí</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Vysokoteplotní koks</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Nízkoteplotní koks</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Černé uhlí</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Hnědouhelné brikety</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Rašelinové brikety</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Brikety ze směsi fosilních paliv</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Jiné fosilní palivo</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Brikety ze směsi biomasy a fosilních paliv</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> <tr><td>Jiná směs biomasy a fosilních paliv</td><td>ne</td><td>ne</td></tr> </tbody> </table>				Palivo	Preferované palivo	Jiná vhodná paliva	Dřevěná polena s obsahem vlhkosti $\leq 25\%$	ano	ne	Lisované dřevo s obsahem vlhkosti $< 12\%$	ne	ne	Jiná dřevní biomasa	ne	ne	Nedřevní biomasa	ne	ne	Antracit a antracitové uhlí	ne	ne	Vysokoteplotní koks	ne	ne	Nízkoteplotní koks	ne	ne	Černé uhlí	ne	ne	Hnědouhelné brikety	ne	ne	Rašelinové brikety	ne	ne	Brikety ze směsi fosilních paliv	ne	ne	Jiné fosilní palivo	ne	ne	Brikety ze směsi biomasy a fosilních paliv	ne	ne	Jiná směs biomasy a fosilních paliv	ne	ne
Palivo	Preferované palivo	Jiná vhodná paliva																																														
Dřevěná polena s obsahem vlhkosti $\leq 25\%$	ano	ne																																														
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti $< 12\%$	ne	ne																																														
Jiná dřevní biomasa	ne	ne																																														
Nedřevní biomasa	ne	ne																																														
Antracit a antracitové uhlí	ne	ne																																														
Vysokoteplotní koks	ne	ne																																														
Nízkoteplotní koks	ne	ne																																														
Černé uhlí	ne	ne																																														
Hnědouhelné brikety	ne	ne																																														
Rašelinové brikety	ne	ne																																														
Brikety ze směsi fosilních paliv	ne	ne																																														
Jiné fosilní palivo	ne	ne																																														
Brikety ze směsi biomasy a fosilních paliv	ne	ne																																														
Jiná směs biomasy a fosilních paliv	ne	ne																																														
Vlastnosti při provozu s preferovaným palivem																																																
Sezónní energetická účinnost vytápění η_b	69,5		%																																													
Index energetické účinnosti (EEI)	105,2																																															
Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka																																													
Tepelný výkon		Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)																																														
Jmenovitý tepelný výkon	P_{nom}	9,0	kW																																													
Částečný tepelný výkon	P_{part}	[N.A.]	kW																																													
		Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{th,nom}$ 79,5 %																																													
		Užitečná účinnost při částečném tepelném výkonu	$\eta_{th,part}$ [N.A.] %																																													
Spotřeba pomocné elektrické energie		Typ výdeje tepla / regulace teploty v místnosti																																														
Při jmenovitém tepelném výkonu	$e_{l,max}$	[N.A.]	kW																																													
Při částečném tepelném výkonu	$e_{l,part}$	[N.A.]	kW																																													
V pohotovostním režimu	$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW																																													
		Jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti	ano																																													
		Dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti	ne																																													
		S mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti	ne																																													
		S elektronickou regulací teploty v místnosti	ne																																													
		S elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem	ne																																													
		S elektronickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem	ne																																													
		Další možnosti regulace																																														
		Regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob	ne																																													
		Regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	ne																																													
		S dálkovým ovládáním	ne																																													
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku																																																
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku	P_{pilot}	[N.A.]	kW																																													
Poznámky k instalaci a údržbě		Přečtěte si všeobecný návod a dodržujte jej! Dodržujte vzdálenosti od hořlavých materiálů a protipožární ochranu! Výrobek musí proudit dostatečné množství spalovacího vzduchu! Výrobek s teplovodním výměníkem smí být uveden do provozu pouze tehdy, jsou-li všechna bezpečnostní zařízení funkční!																																														
Kontaktní údaje		ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com																																														
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023		  Ing. Vladimír Krajiček Produktový a inovační manažer																																														

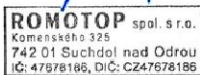
Dodávateľ	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic		
Použitá harmonizovaná norma	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Číslo skúšobnej správy	30-9949-2 / 2009-01-30		
Notifikovaný orgán	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno		
Technické parametre lokálnych ohrievačov na tuhé palivo			
Identifikačný(é) kód(y) modelu	STROMBOLI N 01		
Funkcia nepriameho vykurovania	Nie		
Priamy tepelný výkon	9,0		kW
Nepriamy tepelný výkon	Nie je relevantné		kW
Palivo			
Gúľatina s obsahom vlhkosti $\leq 25\%$	Uprednostňované palivo		Iné vhodné palivá
Lisované drevo s obsahom vlhkosti $< 12\%$	áno		nie
Iná drevná biomasa	nie		nie
Nedrevná biomasa	nie		nie
Antracit a suché koksové uhlie	nie		nie
Hutnícky koks	nie		nie
Nízkotepelný koks	nie		nie
Bitúmenové uhlie	nie		nie
Lignitové brikety	nie		nie
Rašelinové brikety	nie		nie
Zmiešané brikety z fosílného paliva	nie		nie
Iné fosílné palivá	nie		nie
Zmiešaná biomasa a brikety z fosílného paliva	nie		nie
Iná zmes biomasy a tuhé palivo	nie		nie
Vlastnosti pri prevádzke s uprednostňovaným palivom			
Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru η_k	69,5		%
Index energetickej účinnosti (EEI)	105,2		
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Tepelný výkon		Užitočná účinnosť (na základe čistej výhrevnosti)	
Menovitý tepelný výkon	P_{nom}	9,0	kW
Čiastočný tepelný výkon	P_{part}	[N.A.]	kW
		Užitočná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone	$\eta_{th,nom}$ 79,5 %
		Užitočná účinnosť pri čiastočnom tepelnom výkone	$\eta_{th,part}$ [N.A.] %
Vlastná spotreba elektrickej energie		Druh ovládania tepelného výkonu / izbovej teploty	
Pri menovitom tepelnom výkone	$e_{l,max}$	[N.A.]	kW
Pri čiastočnom tepelnom výkone	$e_{l,part}$	[N.A.]	kW
V pohotovostnom režime	$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW
		Jednourovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty	áno
		Dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty	nie
		S ovládaním izbovej teploty mechanickým termostatom	nie
		S elektronickým ovládaním izbovej teploty	nie
		S elektronickým ovládaním izbovej teploty a denným časovačom	nie
		S elektronickým ovládaním izbovej teploty a týždenným časovačom	nie
		Ďalšie možnosti ovládania	
		Ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti	nie
		Ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna	nie
		S možnosťou diaľkového ovládania	nie
Požiadavka na stálu spotrebu energie zapalovacieho horáka			
Požiadavka na spotrebu energie zapalovacieho horáka	P_{pilot}	[N.A.]	kW
Poznámky k inštalácii a údržbe		Prečítajte si všeobecné pokyny a postupujte podľa nich! Dodržiujte vzdialenosti od horľavých materiálov a protipožiarnu ochranu! Výrobkom musí prúdiť dostatočné množstvo spaľovacieho vzduchu! Výrobok s výmenníkom tepla sa môže uviesť do prevádzky len vtedy, ak sú všetky bezpečnostné zariadenia funkčné!	
Kontaktné údaje		ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com	
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023		  Ing. Vladimír Krajiček Produktový a inovačný manažer	

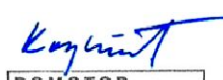
Dostawca		ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic					
Stosowana zharmonizowana norma		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007					
Numer sprawozdania z badania		30-9949-2 / 2009-01-30					
Organ notyfikowany		NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno					
Parametry techniczne lokalnych ogrzewaczy na paliwa stałe							
Identyfikator(-y) modelu		STROMBOLI N 01					
Funkcja ogrzewania pośredniego		Nie					
Bezpośrednia moc cieplna		9,0					kW
Pośrednia moc cieplna		Nieistotne					kW
Paliwo		Paliwo zalecane			Inne odpowiednie paliwo(-a)		
Polana drewna o wilgotności ≤ 25 %		tak			nie		
Drewno prasowane o wilgotności < 12 %		nie			nie		
Inna biomasa drzewna		nie			nie		
Biomasa niedrzewna		nie			nie		
Antracyt i węgiel chudy		nie			nie		
Koks metalurgiczny		nie			nie		
Półkoks		nie			nie		
Węgiel kamienny		nie			nie		
Brykiety z węgla brunatnego		nie			nie		
Brykiety z torfu		nie			nie		
Brykiety z mieszanego paliwa kopalnego		nie			nie		
Inne paliwo kopalne		nie			nie		
Brykiety z mieszanki biomasy i paliwa kopalnego		nie			nie		
Inna mieszanka biomasy i paliwa stałego		nie			nie		
Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego							
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_p		69,5					%
Współczynnik efektywności energetycznej (EEI)		105,2					
Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka	Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka
Moc cieplna				Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie roboczym)			
Nominalna moc cieplna	P_{nom}	9,0	kW	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	$\eta_{th,nom}$	79,5	%
Częściowa moc cieplna	P_{part}	[N.A.]	kW	Sprawność użytkowa przy częściowej mocy cieplnej	$\eta_{th,part}$	[N.A.]	%
Żużycie energii elektrycznej na potrzeby własne				Rodzaj mocy cieplnej / regulacja temperatury w pomieszczeniu			
Przy nominalnej mocy cieplnej	$e_{l,max}$	[N.A.]	kW	Jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	tak		
Przy częściowej mocy cieplnej	$e_{l,part}$	[N.A.]	kW	Co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	nie		
W trybie czuwania	$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW	Mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu	nie		
Uwagi dotyczące instalacji i konserwacji				Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	nie		
				Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy	nie		
				Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy	nie		
				Inne opcje regulacji			
				Regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności	nie		
				Regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	nie		
				Opcja regulacji na odległość	nie		
Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego				Przeczytaj i przestrzegaj ogólnych instrukcji! Przestrzegać odległości od materiałów palnych i ochrony przeciwpożarowej! Do produktu musi dopływać odpowiednia ilość powietrza do spalania! Wymiennik ciepła ciepłej wody użytkowej można uruchomić tylko wtedy, gdy wszystkie urządzenia zabezpieczające są sprawne!			
Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego	P_{pilot}	[N.A.]	kW				
Dane teleadresowe				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com			
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023				  Ing. Vladimír Krajiček Szef produktu i innowacji			

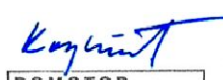
Beszállító	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic		
Alkalmazott harmonizált szabvány	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
A vizsgálati jelentés száma	30-9949-2 / 2009-01-30		
Bejelentett szervezet	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno		
A helyi szilárd tüzelőanyaggal működő fűtőberendezések műszaki paraméterei			
Modellazonosító(k)	STROMBOLI N 01		
Közvetett fűtési képesség	Nem		
Közvetlen hőteljesítmény	9,0		kW
Közvetett hőteljesítmény	Nem releváns		kW
Tüzelőanyag	Optimális tüzelőanyag	További alkalmas tüzelőanyag(ok)	
Tűzifa, legfeljebb 25 % nedvességtartalommal	igen	nem	
Préselt faanyag, 12 %-nál kisebb nedvességtartalommal	nem	nem	
Más fás biomassza	nem	nem	
Nem fás biomassza	nem	nem	
Antracit és száraz összesülő kazánszén	nem	nem	
Kőszénkoks	nem	nem	
Félkoks	nem	nem	
Bitumenes kőszén	nem	nem	
Barnaszén brikett, lignitbrikett	nem	nem	
Tőzegbrikett	nem	nem	
Fosszilis tüzelőanyagok keverékéből készült brikett	nem	nem	
Más fosszilis tüzelőanyag	nem	nem	
Biomassza és fosszilis tüzelőanyag keverékéből készült brikett	nem	nem	
Biomasszából és szilárd tüzelőanyagból álló más keverék	nem	nem	
A kizárólag az optimális tüzelőanyaggal üzemeltetett termék jellemzői			
Szezonális helyiségfűtési hatások η_p	69,5		%
Energiahatékonysági mutató (EEI)	105,2		
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység
Hőteljesítmény		Hatások (eredeti fűtőérték)	
Névleges hőteljesítmény	P_{nom}	9,0	kW
Részlegesen hőteljesítmény	P_{part}	[N.A.]	kW
		A névleges hőteljesítményhez tartozó hatások	
		$\eta_{th,nom}$	79,5
		%	
		A részlegesen hőteljesítményhez tartozó hatások	
		$\eta_{th,part}$	[N.A.]
		%	
Kiegészítő villamosenergia-fogyasztás		A teljesítmény, illetve a beltéri hőmérséklet szabályozásának típusa	
A névleges hőteljesítményen	eI_{max}	[N.A.]	kW
A részlegesen hőteljesítményen	eI_{part}	[N.A.]	kW
Készenléti üzemmódban	eI_{sB}	[N.A.]	kW
		Egyetlen állás, beltéri hőmérséklet- szabályozás nélkül	
		Két vagy több kézi szabályozású állás, beltéri hőmérséklet-szabályozás nélkül	
		Mechanikus termosztátos beltéri hőmérséklet-szabályozás	
		Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás	
		Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és napszak szerinti szabályozás	
		Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és heti szabályozás	
		Más szabályozási lehetőségek	
		Beltéri hőmérséklet-szabályozás jelenlét-érzékeléssel	
		Beltéri hőmérséklet-szabályozás nyitottablak-érzékeléssel	
		Távszabályozási lehetőség	
Az állandó gyújtóláng energiaigénye			
A gyújtóláng energiaigénye	P_{pilot}	[N.A.]	kW
Telepítési és karbantartási utasítások		Olvassa el az általános utasításokat, és kövesse azokat! Tartsa be az éghető anyagoktól való távolságokat és a tűzvédelmet! A termékbe elegendő égési levegőnek kell áramolnia! A melegvíz-hőcserélővel ellátott terméket csak akkor szabad üzembe helyezni, ha minden biztonsági berendezés működik!	
Kapcsolatfelvételi adatok		ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com	
		  Ing. Vladimír Krajček Termék- és innovációs menedzser	
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023			

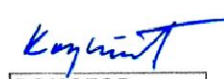
Supplier				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic				
Applied harmonised standard				EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007				
Test report number				30-9949-2 / 2009-01-30				
Notified body				NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno				
Technical parameters for single room heaters for solid fuels								
Model identifier(s)				STROMBOLI N 01				
Indirect heating functionality				No				
Direct heat output				9,0			kW	
Indirect heat output				Not relevant			kW	
Fuel				Preferred fuel		Other suitable fuel(s)		
Wood logs with moisture content ≤ 25 %				yes		no		
Compressed wood with moisture content < 12 %				no		no		
Other woody biomass				no		no		
Non-woody biomass				no		no		
Anthracite and dry steam coal				no		no		
Hard coke				no		no		
Low temperature coke				no		no		
Bituminous coal				no		no		
Lignite briquettes				no		no		
Peat briquettes				no		no		
Blended fossil fuel briquettes				no		no		
Other fossil fuel				no		no		
Blended biomass and fossil fuel briquettes				no		no		
Other blend of biomass and solid fuel				no		no		
Characteristics when operating with the preferred fuel only								
Seasonal space heating energy efficiency η_s				69,5			%	
Energy Efficiency Index (EEI)				105,2				
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit	
Heat output				Useful efficiency (NCV as received)				
Nominal heat output	P_{nom}	9,0	kW	Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	79,5	%	
Part load heat output	P_{part}	[N.A.]	kW	Useful efficiency at part load heat output	$\eta_{th,part}$	[N.A.]	%	
Auxiliary electricity consumption				Type of heat output / room temperature control				
At nominal heat output	$e_{l,max}$	[N.A.]	kW	Single stage heat output, no room temperature control				yes
At part load heat output	$e_{l,part}$	[N.A.]	kW	Two or more manual stages, no room temperature control				no
In standby mode	$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW	With mechanic thermostat room temperature control				no
				With electronic room temperature control				no
				With electronic room temperature control plus day timer				no
				With electronic room temperature control plus week timer				no
				Other control options				
				Room temperature control, with presence detection				no
				Room temperature control, with open window detection				no
				With distance control option				no
Permanent pilot flame power requirement				Please read and follow the installation and operating instructions! Distances to combustible components and fire protection must be observed! Sufficient combustion air must be able to flow to the fireplace! Heating devices with water technology may only be put into operation if all safety devices are operational and functional!				
Pilot flame power requirement	P_{pilot}	[N.A.]	kW					
Installation and maintenance instructions								
Contact details				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com				
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023				  Ing. Vladimír Krajiček Product and Innovation Manager				

Lieferant				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic			
Angewandte harmonisierte Norm				EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007			
Prüfberichtsnummer				30-9949-2 / 2009-01-30			
Notifizierte Stelle				NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno			
Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe							
Modellkennung(en)				STROMBOLI N 01			
Indirekte Heizfunktion				Nein			
Direkte Wärmeleistung				9,0			kW
Indirekte Wärmeleistung				Nicht relevant			kW
Brennstoff				Bevorzugter Brennstoff		Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e)	
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %				ja		nein	
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %				nein		nein	
Sonstige holzartige Biomasse				nein		nein	
Nicht-holzartige Biomasse				nein		nein	
Anthrazit und Trockendampfkohle				nein		nein	
Steinkohlenskoks				nein		nein	
Schwelkoks				nein		nein	
Bituminöse Kohle				nein		nein	
Braunkohlenbriketts				nein		nein	
Torfbriketts				nein		nein	
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen				nein		nein	
Sonstige fossile Brennstoffe				nein		nein	
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen				nein		nein	
Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen				nein		nein	
Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff							
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_b				69,5			%
Energieeffizienzindex (EEI)				105,2			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung				Brennstoff-Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	9,0	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	79,5	%
Teillastwärmeleistung	P_{part}	[N.A.]	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Teillastwärmeleistung	$\eta_{th,part}$	[N.A.]	%
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle			
Bei Nennwärmeleistung	el_{max}	[N.A.]	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	ja		
Bei Teillastwärmeleistung	el_{part}	[N.A.]	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein		
Im Bereitschaftszustand	el_{SB}	[N.A.]	kW	Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats	nein		
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	nein		
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	nein		
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	nein		
				Sonstige Regelungsoptionen			
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	nein		
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	nein		
				Mit Fernbedienungsoption	nein		
Leistungsbedarf der Pilotflamme				Bitte lesen und befolgen Sie die Aufstell- und Bedienungsanleitung! Abstände zu brennbaren Bauteilen sowie Brandschutz müssen eingehalten werden! Der Feuerstätte muss ausreichend Verbrennungsluft zuströmen können! Heizgeräte mit Wassertechnik dürfen nur in Betrieb genommen werden, wenn alle Sicherheitseinrichtungen betriebsbereit und funktionsfähig sind!			
Leistungsbedarf der Pilotflamme	P_{pilot}	[N.A.]	kW				
Hinweise zu Installation und Wartung							
Kontaktdaten				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com			
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023				  Ing. Vladimír Krajiček Product und -Innovationleiter			

Fournisseur				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic						
Norme harmonisée appliquée				EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007						
Numéro du rapport d'essai				30-9949-2 / 2009-01-30						
Organisme notifié				NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno						
Paramètres techniques pour les appareils de chauffage individuel à combustible solide										
Référence(s) du modèle				STROMBOLI N 01						
Fonction de chauffage indirect				Non						
Puissance thermique directe				9,0			kW			
Puissance thermique indirecte				Non pertinent			kW			
Combustible				Combustible de référence (un seul)		Autre(s) combustible(s) admissible(s)				
Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %				oui		non				
Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %				non		non				
Autre biomasse ligneuse				non		non				
Biomasse non ligneuse				non		non				
Anthracite et charbon maigre				non		non				
Coke de houille				non		non				
Semi-coke				non		non				
Charbon bitumeux				non		non				
Briquettes de lignite				non		non				
Briquettes de tourbe				non		non				
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles				non		non				
Autre combustible fossile				non		non				
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile				non		non				
Autre mélange de biomasse et de combustible solide				non		non				
Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence										
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux η_p				69,5			%			
Indice d'efficacité énergétique (IEE)				105,2						
Caractéristique		Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique		Symbole	Valeur	Unité	
Puissance thermique				Rendement utile (PCI brut)						
Puissance thermique nominale		P_{nom}	9,0	kW	Rendement utile à la puissance thermique nominale		$\eta_{th,nom}$	79,5	%	
Puissance thermique partielle		P_{part}	[N.A.]	kW	Rendement utile à la puissance thermique partielle		$\eta_{th,part}$	[N.A.]	%	
Consommation d'électricité auxiliaire				Type de contrôle de la puissance thermique / de la température de la pièce						
À la puissance thermique nominale		$e_{l,max}$	[N.A.]	kW	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce				oui	
À la puissance thermique partielle		$e_{l,part}$	[N.A.]	kW	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce				non	
En mode veille		$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW	Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique				non	
				Contrôle électronique de la température de la pièce				non		
				Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur journalier				non		
				Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire				non		
				Autres options de contrôle						
				Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence				non		
				Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte				non		
Contrôle à distance								non		
Puissance requise par la veilleuse permanente										
Puissance requise par la veilleuse		P_{pilot}	[N.A.]	kW						
Instructions d'installation et d'entretien				Veuillez lire attentivement les instructions d'installation et d'utilisation et respecter les! Les distances par rapport aux éléments combustibles et la protection contre le feu doivent être respectées! L'air de combustion doit circuler en quantité suffisante dans le produit! Le produit échangeur d'eau chaude ne doit être mis en service que si tous les dispositifs de sécurité sont fonctionnels!						
Coordonnées de contact				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com						
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023				  Ing. Vladimír Krajiček Directeur produits et innovation						

Fornitore	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic		
Norme armonizzate applicate	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Numero del rapporto di prova	30-9949-2 / 2009-01-30		
Organismo notificato	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno		
Parametri tecnici per riscaldatori monoblocco per combustibili solidi			
Identificativo del modello	STROMBOLI N 01		
Funzionalità di riscaldamento indiretto	No		
Potenza termica diretta	9,0		kW
Potenza termica indiretta	Non pertinente		kW
Combustibile			
Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25 %	sì		
Legno compresso con tenore di umidità < 12 %	no		
Altra biomassa legnosa	no		
Biomassa non legnosa	no		
Antracite e carbone secco	no		
Coke metallurgico	no		
Coke a bassa temperatura	no		
Carbone bituminoso	no		
Mattonelle di lignite	no		
Mattonelle di torba	no		
Mattonelle di miscela di combustibile fossile	no		
Altro combustibile fossile	no		
Mattonelle di miscela di biomassa e combustibile fossile	no		
Altra miscela di biomassa e combustibile solido	no		
Caratteristiche quando l'apparecchio è in funzione unicamente con il combustibile preferito			
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_b	69,5		%
Indice di efficienza energetica (EEI)	105,2		
Voce	Simbolo	Valore	Unità
Potenza termica			
Potenza termica nominale	P_{nom}	9,0	kW
Potenza termica parziale	P_{part}	[N.A.]	kW
Efficienza utile (NCV ricevuto)			
Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th,nom}$	79,5	%
Efficienza utile alla potenza termica parziale	$\eta_{th,part}$	[N.A.]	%
Consumo ausiliario di energia elettrica			
Alla potenza termica nominale	$e_{l,max}$	[N.A.]	kW
Alla potenza termica parziale	$e_{l,part}$	[N.A.]	kW
In modo stand-by	$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW
Tipo di potenza termica / controllo della temperatura ambiente			
Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	sì		
Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	no		
Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	no		
Con controllo elettronico della temperatura ambiente	no		
Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	no		
Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	no		
Altre opzioni di controllo			
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	no		
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte	no		
Con opzione di controllo a distanza	no		
Potenza necessaria per la fiamma pilota permanente			
Potenza necessaria per la fiamma pilota	P_{pilot}	[N.A.]	kW
Istruzioni per l'installazione e la manutenzione	Leggere attentamente e seguire le istruzioni generali! Rispettare le distanze dai materiali combustibili e dalla protezione antincendio! Nel prodotto deve affluire una quantità sufficiente di aria di combustione! Lo scambiatore di calore per acqua calda può essere messo in funzione solo se tutti i dispositivi di sicurezza sono funzionanti!		
Contatti	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com		
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023	  Ing. Vladimír Krajiček Responsabile sviluppo e innovazione prodotti		

Dobavitelj	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic		
Uporabljeni harmonizirani standard	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Številka poročila o preskusu	30-9949-2 / 2009-01-30		
Priglašeni organ	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno		
Tehniční parametry enosobních grlníků na trda goriva			
Številka in oznaka modela	STROMBOLI N 01		
Funkcionalnost posrednega ogrevanja	Ne		
Neposredna toplotna moč	9,0		kW
Posredna toplotna moč	Navedba ni smiselna		kW
Gorivo	Prednostno gorivo	Druška primerna goriva	
Lesena polena z vsebnostjo vlage $\leq 25\%$	da	ne	
Stisnjen les z vsebnostjo vlage $< 12\%$	ne	ne	
Druška lesna biomasa	ne	ne	
Nelesna biomasa	ne	ne	
Suhi in antracitni premog	ne	ne	
Trdi koks	ne	ne	
Nizkotemperaturni koks	ne	ne	
Bitumenski premog	ne	ne	
Briketi iz lignita	ne	ne	
Šotni briketi	ne	ne	
Mešani briketi iz fosilnih goriv	ne	ne	
Druška fosilna goriva	ne	ne	
Briketi iz mešanice biomase in fosilnih goriv	ne	ne	
Druška mešanice biomase in trdnih goriv	ne	ne	
Lastnosti pri obratovanju, samo pri uporabi prednostnega goriva			
Sezonska energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov η_p	69,5		%
Indeks energetske učinkovitosti (EEI)	105,2		
Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Toplotna moč			
Nazivna toplotna moč	P_{nom}	9,0	kW
Toplotna moč pri delni obremenitvi	P_{part}	[N.S.]	kW
Koristni izkoristek (NCV kot prejeta)			
Koristni izkoristek pri nazivni toplotni moči	$\eta_{th,nom}$	79,5	%
Koristni izkoristek pri delni obremenitvi toplotne moči	$\eta_{th,part}$	[N.S.]	%
Dodatna poraba električne energije			
Pri nazivni toplotni moči	$e_{l,max}$	[N.S.]	kW
Pri delni obremenitvi toplotne moči	$e_{l,part}$	[N.S.]	kW
V stanju pripravljenosti	$e_{l,SB}$	[N.S.]	kW
Vrsta toplotne moči / regulacija sobne temperature			
Enostopenjska toplotna moč, brez regulacije sobne temperature			da
Dve ali več stopenj z ročno nastavitvijo, brez nadzora sobne temperature			ne
Z mehanskim termostatom za nadzor sobne temperature			ne
Z elektronskim nadzorom sobne temperature			ne
Z elektronskim nadzorom sobne temperature in dnevnim časovnikom			ne
Z elektronskim nadzorom sobne temperature in tedenskim časovnikom			ne
Druška možnosti nadzora			
Nadzor sobne temperature z zaznavanjem prisotnosti			ne
Nadzor sobne temperature z zaznavo odprtega okna			ne
Z možnostjo nadzora razdalje			ne
Zahteva za stalno moč pilotnega plamena			
Zahtevana moč pilotnega plamena	P_{pilot}	[N.S.]	kW
Preberite in upoštevajte navodila za uporabo in za namestitve! Predpisane varnostne razdalje in razdalje do gorljivih komponent je potrebno upoštevati! Zadostna količina zraka mora biti dovedena do ognja v kaminu! Ogrevalne naprave z tehnologijo vode je dovoljeno zagnati le, ko vse varnostne naprave brezhibno delujejo!			
Navodila za namestitev in vzdrževanje			
Kontaktne podatki			
ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com			
  Ing. Vladimír Krajíček Produktni in inovativni vodja			
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023			

Toimittaja		ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic							
Sovellettu yhdenmukaistettu standardi		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007							
Testiraportin numero		30-9949-2 / 2009-01-30							
Ilmoitettu laitos		NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno							
Kiinteitä polttoaineita käyttävien yhden huoneen lämmittimien tekniset tiedot									
Mallin tunniste(et)		STROMBOLI N 01							
Epäsuora lämmitys		Ei							
Suora lämmöntuotto		9,0				kW			
Epäsuora lämmöntuotto		Ei sovelleta				kW			
Polttoaine		Suositeltava polttoaine			Muu(t) sopiva(t) polttoaine(et)				
Puuhalot, joiden kosteuspitoisuus on ≤ 25 %		Kyllä			Ei				
Puristepuu, jonka kosteuspitoisuus on < 12 %		Ei			Ei				
Muu puubiomassa		Ei			Ei				
Muu kuin puupohjainen biomassa		Ei			Ei				
Antrasiitti ja kuiva höyryhiili		Ei			Ei				
Kivihiilikoksi		Ei			Ei				
Matalan lämpötilan koksi		Ei			Ei				
Bitumihiili		Ei			Ei				
Ruskohiilipuriste		Ei			Ei				
Turvebriketti		Ei			Ei				
Fossiilisten polttoaineiden seosbriketti		Ei			Ei				
Muu fossiilinen polttoaine		Ei			Ei				
Biomassaa ja fossiilisia polttoaineita sisältävä seosbriketti		Ei			Ei				
Muu biomassan ja kiinteän polttoaineen seos		Ei			Ei				
Ominaisuudet, kun käytetään ainoastaan ensisijaista polttoainetta									
Tilojen kausilämmityksen energiatehokkuus η_p		69,5				%			
Energiatehokkuusindeksi (EEI)		105,2							
Kohde	Symboli	Arvo	Yksikkö	Kohde	Symboli	Arvo	Yksikkö		
Heat output				Hyötytehokkuus (NCV)					
Nimellinen lämmöntuotto	P_{nom}	9,0	kW	Hyötytehokkuus nimellislämpötehoilla	$\eta_{th,nom}$	79,5	%		
Lämmöntuotto osakuormalla	P_{part}	Ei sov.	kW	Hyötytehokkuus osalämpötehoilla	$\eta_{th,part}$	Ei sov.	%		
Apulaitteiden virrankulutus				Lämmöntuoton tyyppi / huonelämpötilan säätö					
Nimellisellä lämmöntuotolla	$e_{l,max}$	Ei sov.	kW	Yksivaiheinen lämmöntuotto, ei huonelämpötilan säätöä	Kyllä				
Lämmöntuotto osakuormalla	$e_{l,part}$	Ei sov.	kW	Kaksi tai useampaa manuaalista vaihetta, ei huonelämpötilan säätöä	Ei				
Valmiustilassa	$e_{l,SB}$	Ei sov.	kW	Mekaanisella termostaatilla varustettu huoneen lämpötilan säätö	Ei				
				Elektroninen huoneen lämpötilan säätö	Ei				
				Elektroninen huoneen lämpötilan säätö ja päiväajastin	Ei				
				Elektroninen huoneen lämpötilan säätö ja viikkoajastin	Ei				
				Muut ohjausvaihtoehdot					
				Huonelämpötilan säätö läsnäolotunnistuksella	Ei				
				Huonelämpötilan säätö avoimen ikkunan tunnistuksella	Ei				
				Etäohjauksella	Ei				
Pysyvän sytytysliekin tehontarve									
Sytytysliekin tehontarve	P_{pilot}	Ei sov.	kW						
Asennus- ja huolto-ohjeet				Lue ja noudata asennus- ja käyttöohjeita! Suojaetäisyyksiä palaviin materiaaleihin ja paloturvallisuusohjeita on noudatettava! Tulisijaan on oltava riittävä korvausilmavirtaus! Vesitakan saa ottaa käyttöön vain, jos kaikki turvalaitteet on asennettu ja ne toimivat!					
Yhteystiedot				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Tšekki www.romotop.com					
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023				  Ing. Vladimír Krajiček Tuote- ja innovaatiopäällikkö					

Tarnija				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Tšehhi Vabariik				
Rakendatud harmoneeritud standard				EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007				
Testiraporti number				30-9949-2 / 2009-01-30				
Määratud katselabor				NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno				
Ruumi kütmiseks ettenähtud tahkekütuse kütteseadme tehnilised omadused								
Mudeli tunnus(ed)				STROMBOLI N 01				
Kaudne küttefunktsioon				Ei				
Otsene soojusvõimsus				9,0			kW	
Kaudne soojusvõimsus				Ei kohaldata			kW	
Kütus				Eelistatud kütus		Muud sobivad kütused		
Halupuud niiskusesisaldusega < 25 %				jah		ei		
Pressitud puit niiskusesisaldusega < 12 %				ei		ei		
Muu puidu biomass				ei		ei		
Muu biomass				ei		ei		
Antratsiit ja kuiv kivisüsi				ei		ei		
Kõva koks				ei		ei		
Madala temperatuuri koks				ei		ei		
Bituumenkivisüsi				ei		ei		
Pruunsöe briketid				ei		ei		
Turba briketid				ei		ei		
Segatud fossiilkütuse briketid				ei		ei		
Muud fossiilkütused				ei		ei		
Segatud biomass ja fossiilkütuse briketid				ei		ei		
Muu biomassi ja tahklekütuse segu				ei		ei		
Omadused ainult eelistatud kütuse kasutamisel								
Kütmise sesoonne energiatõhusus η_p				69,5			%	
Energiatõhususe indeks (EEI)				105,2				
Kirjeldus	Sümbol	Väärtus	Ühik	Kirjeldus	Sümbol	Väärtus	Ühik	
Soojusvõimsus				Kasutegur (NCV)				
Nimivõimsus	P_{nom}	9,0	kW	Kasutegur nimivõimsusel	$\eta_{th,nom}$	79,5	%	
Osaline võimsus	P_{part}	Ei kohaldata	kW	Kasutegur osalise võimsusel	$\eta_{th,part}$	Ei kohaldata	%	
Lisaseadme energiatarve				Soojusvõimsuse tüüp / ruumi temperatuuri juhtimine				
Nimivõimsuse juures	$e_{l,max}$	Ei kohaldata	kW	Üheastmeline soojusvõimsus, ruumi temperatuuri ei saa reguleerida				jah
Osalise võimsuse juures	$e_{l,part}$	Ei kohaldata	kW	Üks või kaks astet manuaalselt, ruumi temperatuuri ei saa reguleerida				ei
Ooterežiimil	$e_{l,SB}$	Ei kohaldata	kW	Ruumi temperatuuri reguleerimine mehaanilise termostaadi abil				ei
				Elektrooniline ruumi temperatuuri reguleerimine				ei
				Elektrooniline ruumi temperatuuri reguleerimine pluss päeva taimer				ei
				Elektrooniline ruumi temperatuuri reguleerimine pluss nädala taimer				ei
				Muud reguleerimisvõimalused				
				Ruumi temperatuuri reguleerimine liikumise avastamisel				ei
				Ruumi temperatuuri reguleerimine lahtise akna avastamisel				ei
				Kaugjuhtimine				ei
Leegi püsiva võimsuse nõue				Palume lugeda ja järgida paigaldus- ja kasutusjuhendit! Kaugusi põlevatest komponentidest ja tulekaitsest tuleb arvestada! Koldesse peab pääsema piisaval hulgal põlemisõhku! Veetehnoloogiaga kütteseadmeid tohib kasutada ainult juhul, kui kõik ohutusseadmed on kasutusel ja töökorras!				
Leegi püsiva võimsuse nõue	P_{pilot}	Ei kohaldata	kW					
Paigaldus- ja kasutusjuhend								
Kontaktandmed				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Tšehhi Vabariik www.romotop.com				
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023				  Insener Vladimir Krajiček Toote- ja innovatsioonijuht				