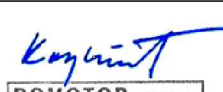



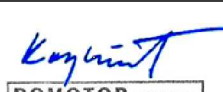



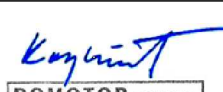




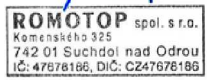
Dodavatel	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic											
Použitá harmonizovaná norma	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007											
Číslo zkušebního protokolu	30-16135-12-T / 2023-06-21											
Oznámený subjekt	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno											
Technické parametry lokálních topidel na tuhá paliva												
Identifikační značka modelu	SEIDO T 20											
Funkce nepřímého vytápění	Ne											
Přímý tepelný výkon	6,0						kW					
Nepřímý tepelný výkon	Není relevantní											
Palivo												
Dřevěná polena s obsahem vlhkosti $\leq 25\%$				Preferované palivo		ano		Jiná vhodná paliva		ne		
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti $< 12\%$				ne		ne		ne		ne		
Jiná dřevní biomasa				ne		ne		ne		ne		
Nedřevní biomasa				ne		ne		ne		ne		
Antracit a antracitové uhlí				ne		ne		ne		ne		
Vysokoteplotní koks				ne		ne		ne		ne		
Nízkoteplotní koks				ne		ne		ne		ne		
Černé uhlí				ne		ne		ne		ne		
Hnědouhelné brikety				ne		ne		ne		ne		
Rašelinové brikety				ne		ne		ne		ne		
Brikety ze směsi fosilních paliv				ne		ne		ne		ne		
Jiné fosilní palivo				ne		ne		ne		ne		
Brikety ze směsi biomasy a fosilních paliv				ne		ne		ne		ne		
Jiná směs biomasy a fosilních paliv				ne		ne		ne		ne		
Vlastnosti při provozu s preferovaným palivem												
Sezónní energetická účinnost vytápění η_b	68,7										%	
Index energetické účinnosti (EEI)	104,1											
Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka	Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka	Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka	
Tepelný výkon				Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)								
Jmenovitý tepelný výkon	P_{nom}	6,0	kW	Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{th,nom}$	78,7					%	
Částečný tepelný výkon	P_{part}	[N.A.]	kW	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	Jeden stupeň tepelného výkonu, bez regulace teploty v místnosti							ano	
Při částečném tepelném výkonu	$e_{l,part}$	[N.A.]	kW	Dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti							ne	
V pohotovostním režimu	$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW	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								
				  Ing. Vladimír Krajiček Produktový a inovační manažer								
Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023												

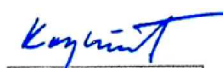

Dodávateľ		ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic								
Použitá harmonizovaná norma		EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007								
Číslo skúšobnej správy		30-16135-12-T / 2023-06-21								
Notifikovaný orgán		NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno								
Technické parametre lokálnych ohrievačov na tuhé palivo										
Identifikačný(é) kód(y) modelu		SEIDO T 20								
Funkcia nepriameho vykurovania		Nie								
Priamy tepelný výkon		6,0					kW			
Nepriamy tepelný výkon		Nie je relevantné								
							kW			
Palivo		Uprednostňované palivo			Iné vhodné palivá					
Guľatina s obsahom vlhkosti $\leq 25\%$		áno			nie					
Lisované drevo s obsahom vlhkosti $< 12\%$		nie			nie					
Iná drevná biomasa		nie			nie					
Nedrevná biomasa		nie			nie					
Antracit a suché koksové uhlie		nie			nie					
Hutnícky koks		nie			nie					
Nízkoteplotný koks		nie			nie					
Bitúmenové uhlie		nie			nie					
Lignitové brikety		nie			nie					
Rašelinové brikety		nie			nie					
Zmiešané brikety z fosílného paliva		nie			nie					
Iné fosílna palivá		nie			nie					
Zmiešaná biomasa a brikety z fosílného paliva		nie			nie					
Iná zmes biomasy a tuhého paliva		nie			nie					
Vlastnosti pri prevádzke s uprednostňovaným palivom										
Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru η_s		68,7					%			
Index energetickej účinnosti (EEI)		104,1								
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka	Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka			
Tepelný výkon				Užitočná účinnosť (na základe čistej výhrevnosti)						
Menovitý tepelný výkon	P_{nom}	6,0	kW	Užitočná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone	$\eta_{th,nom}$	78,7	%			
Čiastočný tepelný výkon	P_{part}	[N.A.]	kW	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	Jednourovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty	áno					
Pri čiastočnom tepelnom výkone	$e_{l,part}$	[N.A.]	kW	Dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty	nie					
V pohotovostnom režime	$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW	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 zapaľovacieho horáka										
Požiadavka na spotrebu energie zapaľovacieho horáka	P_{pilot}	[N.A.]	kW							
Poznámky k inštalácii a údržbe				Prečítajte si všeobecné pokyny a postupujte podľa nich! Dodržujte vzdialenosti od horľavých materiálov a protipožiarnu ochranu! Výrobkom musí prúdiť dostatočné množstvo spalovacieho 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						
				  Ing. Vladimír Krajiček Produktový a inovačný manažer						
Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023										



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				30-16135-12-T / 2023-06-21						
Organ notyfikowany				NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno						
Parametry techniczne lokalnych ogrzewaczy na paliwa stałe										
Identyfikator(-y) modelu				SEIDO T 20						
Funkcja ogrzewania pośredniego				Nie						
Bezpośrednia moc cieplna				6,0		kW				
Pośrednia moc cieplna				Nieistotne		kW				
Paliwo		Paliwo zalecane		Inne odpowiednie paliwo(-a)						
Polana drewna o wilgotności $\leq 25\%$		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				68,7		%				
Współczynnik efektywności energetycznej (EEI)				104,1						
Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka	Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka			
Moc cieplna				Sprawność użytkowa (wartość opałowa w stanie roboczym)						
Nominalna moc cieplna	P_{nom}	6,0	kW	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	$\eta_{th, nom}$	78,7	%			
Częściowa moc cieplna	P_{part}	[N.A.]	kW	Sprawność użytkowa przy częściowej mocy cieplnej	$\eta_{th, part}$	[N.A.]	%			
Zużycie 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					
				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										
Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego	P_{pilot}	[N.A.]	kW							
Uwagi dotyczące instalacji i konserwacji				Przeczytaj i przestrzegaj ogólnych instrukcji! Przestrzegaj 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!						
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						

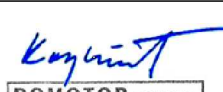

Beszállító	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic										
Alkalmazott harmonizált szabvány	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007										
A vizsgálati jelentés száma	30-16135-12-T / 2023-06-21										
Bejelentett szervezet	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno										
A helyi szilárd tüzelőanyaggal működő fűtőberendezések műszaki paraméterei											
Modellazonosító(k)	SEIDO T 20										
Közvetett fűtési képesség	Nem										
Közvetlen hőteljesítmény	6,0						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 biomassa		nem			nem						
Nem fás biomassa		nem			nem						
Antracit és száraz összesülő kazánszén		nem			nem						
Kőszénkocsz		nem			nem						
Félkocsz		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						
Biomassa 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_s		68,7					%				
Energiahatékonysági mutató (EEI)		104,1									
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység	Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység				
Hőteljesítmény				Hatások (eredeti fűtőérték)							
Névleges hőteljesítmény	P_{nom}	6,0	kW	A névleges hőteljesítményhez tartozó hatások	$\eta_{th, nom}$	78,7	%				
Részlegesen hőteljesítmény	P_{part}	[N.A.]	kW	A részlegesen hőteljesítményhez tartozó hatások	$\eta_{th, part}$	[N.A.]	%				
Kiegészítő villamosenergia-fogyasztás				A teljesítmény, illetve a beltéri hőmérséklet szabályozásának típusa							
A névleges hőteljesítményen	$e_{l, max}$	[N.A.]	kW	Egyetlen állás, beltéri hőmérséklet- szabályozás nélkül	igen						
A részlegesen hőteljesítményen	$e_{l, part}$	[N.A.]	kW	Két vagy több kézi szabályozású állás, beltéri hőmérséklet-szabályozás nélkül	nem						
Készenléti üzemmódban	$e_{l, SB}$	[N.A.]	kW	Mechanikus termosztátos beltéri hőmérséklet-szabályozás	nem						
				Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás				nem			
				Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és napszak szerinti szabályozás				nem			
				Elektronikus beltéri hőmérséklet-szabályozás és heti szabályozás				nem			
				Más szabályozási lehetőségek							
				Beltéri hőmérséklet-szabályozás jelenlét-érzékeléssel				nem			
Beltéri hőmérséklet-szabályozás nyitottablak-érzékeléssel				nem							
Távszabályozási lehetőség				nem							
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							
Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023				  Ing. Václav Krájček Termék- és innovációs menedzser							

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		30-16135-12-T / 2023-06-21					
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)		SEIDO T 20					
Indirect heating functionality		No					
Direct heat output		6,0					kW
Indirect heat output		Not relevant					kW
Fuel		Preferred fuel			Other suitable fuel(s)		
Wood logs with moisture content $\leq 25\%$		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		68,7					%
Energy Efficiency Index (EEI)		104,1					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit
Heat output				Useful efficiency (NCV as received)			
Nominal heat output	P_{nom}	6,0	kW	Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	78,7	%
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							
Pilot flame power requirement	P_{pilot}	[N.A.]	kW				
Installation and maintenance instructions				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!			
Contact details				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com			
				  Ing. Vladimír Krajiček Product and Innovation Manager			
Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023							

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	30-16135-12-T / 2023-06-21						
Notifizierte Stelle	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno						
Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe							
Modellkennung(en)	SEIDO T 20						
Indirekte Heizfunktion	Nein						
Direkte Wärmeleistung	6,0						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		
Steinkohlenkoks		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	68,7						%
Energieeffizienzindex (EEI)	104,1						
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmeleistung				Brennstoff-Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	6,0	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nenn-wärmeleistung	$\eta_{th, nom}$	78,7	%
Teillastleistung	P_{part}	[N.A.]	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Teillastleistung	$\eta_{th, part}$	[N.A.]	%
Hilfsstromverbrauch				Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle			
Bei Nennwärmeleistung	$e_{l, max}$	[N.A.]	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	ja		
Bei Teillastleistung	$e_{l, part}$	[N.A.]	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	nein		
Im Bereitschaftszustand	$e_{l, SB}$	[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							
Leistungsbedarf der Pilotflamme	P_{pilot}	[N.A.]	kW				
Hinweise zu Installation und Wartung	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!						
Kontaktdaten	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com						
				  Ing. Vladimír Krajiček Product und -Innovationleiter			
Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023							

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				30-16135-12-T / 2023-06-21					
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				SEIDO T 20					
Fonction de chauffage indirect				Non					
Puissance thermique directe				6,0		kW			
Puissance thermique indirecte				Non pertinent					
Combustible		Preferované palivo			Autre(s) combustible(s) admissible(s)				
Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq 25\%$		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_s				68,7		%			
Indice d'efficacité énergétique (IEE)				104,1					
Caractéristique		Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique		Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique				Rendement utile (PCI brut)					
Puissance thermique nominale		P_{nom}	6,0	kW	Rendement utile à la puissance thermique nominale		$\eta_{th,nom}$	78,7	%
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		$e_{l,sg}$	[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				30-16135-12-T / 2023-06-21			
Organismo notificato				NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno			
Parametri tecnici per riscaldatori monoblocco per combustibili solidi							
Identificativo del modello				SEIDO T 20			
Funzionalità di riscaldamento indiretto				No			
Potenza termica diretta				6,0			kW
Potenza termica indiretta				Non pertinente			kW
Combustibile		Combustibile preferito			Altri combustibili idonei		
Ceppi di legno con tenore di umidità $\leq 25\%$		si			no		
Legno compresso con tenore di umidità $< 12\%$		no			no		
Altra biomassa legnosa		no			no		
Biomassa non legnosa		no			no		
Antracite e carbone secco		no			no		
Coke metallurgico		no			no		
Coke a bassa temperatura		no			no		
Carbone bituminoso		no			no		
Mattonelle di lignite		no			no		
Mattonelle di torba		no			no		
Mattonelle di miscela di combustibile fossile		no			no		
Altro combustibile fossile		no			no		
Mattonelle di miscela di biomassa e combustibile fossile		no			no		
Altra miscela di biomassa e combustibile solido		no			no		
Caratteristiche quando l'apparecchio è in funzione unicamente con il combustibile preferito							
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente η_b				68,7			%
Indice di efficienza energetica (EEI)				104,1			
Voce	Simbolo	Valore	Unità	Voce	Simbolo	Valore	Unità
Potenza termica				Efficienza utile (NCV ricevuto)			
Potenza termica nominale	P_{nom}	6,0	kW	Efficienza utile alla potenza termica nominale	$\eta_{th, nom}$	78,7	%
Potenza termica parziale	P_{part}	[N.A.]	kW	Efficienza utile alla potenza termica parziale	$\eta_{th, part}$	[N.A.]	%
Consumo ausiliario di energia elettrica				Tipo di potenza termica / controllo della temperatura ambiente			
Alla potenza termica nominale	$e_{l, max}$	[N.A.]	kW	Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente			si
Alla potenza termica parziale	$e_{l, part}$	[N.A.]	kW	Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente			no
In modo stand-by	$e_{l, sb}$	[N.A.]	kW	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			
				  Ing. Vladimír Krajiček Responsabile sviluppo e innovazione prodotti			
Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023							

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 porocila o preskusu				30-16135-12-T / 2023-06-21					
Priglašeni organ				NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno					
Tehnični parametri enosobnih grelnikov na trda goriva									
Številka in oznaka modela				SEIDO T 20					
Funkcionalnost posrednega ogrevanja				Ne					
Neposredna toplotna moč				6,0		kW			
Posredna toplotna moč				Navedba ni smiselna		kW			
Gorivo		Prednostno gorivo			Druga primerna goriva				
Lesena polena z vsebnostjo vlage ≤ 25 %		da			ne				
Stisnjen les z vsebnostjo vlage < 12 %		ne			ne				
Druga 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				
Druga fosilna goriva		ne			ne				
Briketi iz mešanice biomase in fosilnih goriv		ne			ne				
Druge mešanice biomase in trdnih goriv		ne			ne				
Lastnosti pri obratovanju, samo pri uporabi prednostnega goriva									
Sezonska energetska učinkovitost pri ogrevanju prostorov η_s				68,7		%			
Indeks energetske učinkovitosti (EEI)				104,1					
Postavka		Simbol	Vrednost	Enota	Postavka		Simbol	Vrednost	Enota
Toplotna moč				Koristni izkoristek (NCV kot prejeto)					
Nazivna toplotna moč		P_{nom}	6,0	kW	Koristni izkoristek pri nazivni toplotni moči		$\eta_{th, nom}$	78,7	%
Toplotna moč pri delni obremenitvi		P_{part}	[N.S.]	kW	Koristni izkoristek pri delni obremenitvi toplotne moči		$\eta_{th, part}$	[N.S.]	%
Dodatna poraba električne energije				Vrsta toplotne moči / regulacija sobne temperature					
Pri nazivni toplotni moči		$e_{l, max}$	[N.S.]	kW	Enostopenjska toplotna moč, brez regulacije sobne temperature				da
Pri delni obremenitvi toplotne moči		$e_{l, part}$	[N.S.]	kW	Dve ali več stopenj z ročno nastavitvijo, brez nadzora sobne temperature				ne
V stanju pripravljenosti		$e_{l, sb}$	[N.S.]	kW	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
					Druge 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					
Navodila za namestitev in vzdrževanje					Preberite in upoštevajte navodila za uporabo in za namestitev! Predpisane varnostne razdalje in razdalje do gorljivih komponent je potrebno upoštevati! Zadostna količina zraka mora biti dovedena do ognja v kaminu! Ogrevalne naprave s tehnologijo vode je dovoljeno zagnati le, ko vse varnostne naprave brezhibno delujejo!				
Kontaktne podatki					ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com				
					  Ing. Vladimír Krajiček Produktni in inovativni vodja				
Suchdol nad Odrou, 22. 06. 2023									