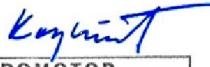


<b>Lieferant</b>	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic						
<b>Angewandte harmonisierte Norm</b>	ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023						
<b>Prüfberichtsnummer</b>	30-17341-2-T / 2024-11-21						
<b>Notifizierte Stelle</b>	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno						
<b>Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe</b>							
Modellkennung(en)	VIDDAL H 30						
Indirekte Heizfunktion	Nein						
Direkte Wärmeleistung	5,1						kW
Indirekte Wärmeleistung	Nicht relevant						kW
<b>Brennstoff</b>	<b>Bevorzugter Brennstoff</b>			<b>Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e)</b>			
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			
<b>Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff</b>							
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad $\eta_s$	71						%
Energieeffizienzindex (EEI)	107						
Angabe	Symbol	Wert	Einheit	Angabe	Symbol	Wert	Einheit
<b>Wärmeleistung</b>				<b>Brennstoff-Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)</b>			
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	5,1	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	81	%
Teillastwärmeleistung	$P_{part}$	4,0	kW	Brennstoff-Wirkungsgrad bei Teillastwärmeleistung	$\eta_{th,part}$	80	%
<b>Hilfsstromverbrauch</b>				<b>Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle</b>			
Bei Nennwärmeleistung	$el_{max}$	N.A.	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle			
Bei Teillastwärmeleistung	$el_{part}$	N.A.	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle			
Im Bereitschaftszustand	$el_{SB}$	N.A.	kW	Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats			
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle			
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung			
				Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung			
<b>Sonstige Regelungsoptionen</b>							
				Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung			
				Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster			
				Mit Fernbedienungsoption			
<b>Leistungsbedarf der Pilotflamme</b>							
Leistungsbedarf der Pilotflamme	$P_{pilot}$	N.A.	kW				
				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!			
<b>Kontaktdaten</b>				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic <a href="http://www.nordenger.eu">www.nordenger.eu</a>			
Suchdol nad Odrou, 01.09.2024	 <b>ROMOTOP</b> spol. s r.o. Komenského 325 742 01 Suchdol nad Odrou IČ: 47878186, DIČ: CZ47878186 Ing. Vladimír Krajiček Product und -Innovationleiter						

<b>Supplier</b>	ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic													
<b>Applied harmonised standard</b>	ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023													
<b>Test report number</b>	30-I7341-2-T / 2024-11-21													
<b>Notified body</b>	NBII015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcová 424/56b, 62100 Brno													
<b>Technical parameters for single room heaters for solid fuels</b>														
Model identifier(s)	VIDDAL H 30													
Indirect heating functionality	No													
Direct heat output	5,1													
Indirect heat output	Not relevant													
<b>Fuel</b>		<b>Preferred fuel</b>			<b>Other suitable fuel(s)</b>									
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										
<b>Characteristics when operating with the preferred fuel only</b>														
Seasonal space heating energy efficiency $\eta_s$	71													
Energy Efficiency Index (EEI)	107													
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Symbol	Value	Unit							
<b>Heat output</b>				<b>Useful efficiency (NCV as received)</b>										
Nominal heat output	$P_{nom}$	5,1	kW	Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	81	%							
Part load heat output	$P_{part}$	4,0	kW	Useful efficiency at part load heat output	$\eta_{th,part}$	80	%							
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				<b>Type of heat output / room temperature control</b>										
At nominal heat output	$eI_{max}$	N.A.	kW	Single stage heat output, no room temperature control										
At part load heat output	$eI_{part}$	N.A.	kW	Two or more manual stages, no room temperature control										
In standby mode	$eI_{SB}$	N.A.	kW	With mechanic thermostat room temperature control										
				With electronic room temperature control										
				With electronic room temperature control plus day timer										
				With electronic room temperature control plus week timer										
<b>Other control options</b>														
				Room temperature control, with presence detection										
				Room temperature control, with open window detection										
				With distance control option										
<b>Permanent pilot flame power requirement</b>														
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!										
<b>Contact details</b>				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic <a href="http://www.nordenger.eu">www.nordenger.eu</a>										
Suchdol nad Odrou, 01.09.2024	 <b>ROMOTOP</b> spol. s r.o. Komenského 325 742 01 Suchdol nad Odrou IČ: 47978168, DIČ: CZ47978168 Ing. Vladimír Krajíček Product and Innovation Manager													

<b>Fournisseur</b>	ROMOTOP spol. s.r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic						
<b>Norme harmonisée appliquée</b>	ČSN EN 16510-1 ed. 2:2023						
<b>Numéro du rapport d'essai</b>	30-I7341-2-T / 2024-11-21						
<b>Organisme notifié</b>	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcová 424/56b, 62100 Brno						
<b>Paramètres techniques pour les appareils de chauffage individuel à combustible solide</b>							
Référence(s) du modèle	VIDDAL H 30						
Fonction de chauffage indirect	Non						
Puissance thermique directe	5,1						kW
Puissance thermique indirecte	Non pertinent						kW
<b>Combustible</b>	<b>Préféré palivo</b>			<b>Autre(s) combustible(s) admissible(s)</b>			
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			
<b>Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence</b>							
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux $\eta_s$	71						%
Indice d'efficacité énergétique (IEE)	107						
Caractéristique	Symbol	Valeur	Unité	Caractéristique	Symbol	Valeur	Unité
<b>Puissance thermique</b>				<b>Rendement utile (PCI brut)</b>			
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	5,1	kW	Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	81	%
Puissance thermique partielle	$P_{part}$	4,0	kW	Rendement utile à la puissance thermique partielle	$\eta_{th,part}$	80	%
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>				<b>Type de contrôle de la puissance thermique / de la température de la pièce</b>			
À la puissance thermique nominale	$el_{max}$	N.A.	kW	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce			non
À la puissance thermique partielle	$el_{part}$	N.A.	kW	Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce			oui
En mode veille	$el_{SB}$	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 programmeur journalier			non
				Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire			non
<b>Autres options de contrôle</b>							
				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
<b>Puissance requise par la veilleuse permanente</b>							
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!						
<b>Coordonnées de contact</b>				ROMOTOP spol. s.r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.nordenger.eu			
Suchdol nad Odrou, 01.09.2024	 <b>ROMOTOP</b> spol. s.r.o. Komenského 325 742 01 Suchdol nad Odrou IČ: 47878186, DIČ: CZ47878186 Ing. Vladimír Krajíček Directeur produits et innovation						