

## Informazioni per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido

### Regolamento UE 2015/1185 della Commissione

Identificativo del modello		Vulcano Super 1						
Funzionalità di riscaldamento indiretto		SI						
Potenza termica diretta		11,1 kW						
Potenza termica indiretta		17,5 kW						
Combustibile	Combustibile preferito (uno solo)	$\eta_s$ %	Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale (*)					
			PM mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	OGC mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	CO mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	NO <sub>x</sub> mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )		
Ceppi di legno con tenore di umidità $\leq 25\%$	SI	77,5	25	33	622	85		
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								
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	28,6 kW	Efficienza utile alla potenza termica nominale		$\eta_{th, nom}$	87,5 %		
Potenza termica minima	$P_{min}$	N.A.	Efficienza utile alla potenza termica minima		$\eta_{th, min}$	N.A.		
Consumo ausiliario di energia elettrica								
Alla potenza termica nominale	$e_{l, max}$	0,000 kW	Alla potenza termica minima	$e_{l, min}$	0,000 kW	In modo stand-by	$e_{l, SB}$	0,000 kW
Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente								
Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	SI	Con controllo elettronico della temperatura ambiente		NO				
Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO	Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero		NO				
Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	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	
Rispettare le specifiche precauzioni per installazione, uso e manutenzione indicate nel manuale e le regole nazionali e locali vigenti								
(*) PM= particolato, OGC = composti gassosi organici, CO = monossido di carbonio, NO <sub>x</sub> = ossidi di azoto								

## Informazioni per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido

### Regolamento UE 2015/1185 della Commissione

Identificativo del modello		Vulcano Super 2						
Funzionalità di riscaldamento indiretto		SI						
Potenza termica diretta		11,1 kW						
Potenza termica indiretta		17,5 kW						
Combustibile	Combustibile preferito (uno solo)	$\eta_s$ %	Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale (*)					
			PM mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	OGC mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	CO mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	NO <sub>x</sub> mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )		
Ceppi di legno con tenore di umidità $\leq 25\%$	SI	77,5	25	33	622	85		
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								
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	28,6 kW	Efficienza utile alla potenza termica nominale			$\eta_{th, nom}$	87,5 %	
Potenza termica minima	$P_{min}$	N.A.	Efficienza utile alla potenza termica minima			$\eta_{th, min}$	N.A.	
Consumo ausiliario di energia elettrica								
Alla potenza termica nominale	$e_{l, max}$	0,000 kW	Alla potenza termica minima	$e_{l, min}$	0,000 kW	In modo stand-by	$e_{l, SB}$	0,000 kW
Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente								
Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	SI	Con controllo elettronico della temperatura ambiente				NO		
Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO	Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero				NO		
Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	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	
Rispettare le specifiche precauzioni per installazione, uso e manutenzione indicate nel manuale e le regole nazionali e locali vigenti								
(*) PM= particolato, OGC = composti gassosi organici, CO = monossido di carbonio, NO <sub>x</sub> = ossidi di azoto								

## Informazioni per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale a combustibile solido

### Regolamento UE 2015/1185 della Commissione

Identificativo del modello		Vulcano Super 3				
Funzionalità di riscaldamento indiretto		SI				
Potenza termica diretta		11,1 kW				
Potenza termica indiretta		17,5 kW				
Combustibile	Combustibile preferito (uno solo)	$\eta_s$ %	Emissioni dovute al riscaldamento d'ambiente alla potenza termica nominale (*)			
			PM mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	OGC mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	CO mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	NO <sub>x</sub> mg/Nm <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )
Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25%	SI	77,5	25	33	622	85
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						
Potenza termica nominale	P <sub>nom</sub>	28,6 kW	Efficienza utile alla potenza termica nominale		$\eta_{th, nom}$	87,5 %
Potenza termica minima	P <sub>min</sub>	N.A.	Efficienza utile alla potenza termica minima		$\eta_{th, min}$	N.A.
Consumo ausiliario di energia elettrica						
Alla potenza termica nominale	e <sub>l,max</sub>	0,000 kW	Alla potenza termica minima	e <sub>l,min</sub>	0,000 kW	In modo stand-by
						e <sub>l,SB</sub> 0,000 kW
Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente						
Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	SI		Con controllo elettronico della temperatura ambiente			NO
Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	NO		Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero			NO
Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	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
Rispettare le specifiche precauzioni per installazione, uso e manutenzione indicate nel manuale e le regole nazionali e locali vigenti						
(*) PM= particolato, OGC = composti gassosi organici, CO = monossido di carbonio, NO <sub>x</sub> = ossidi di azoto						