

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE  
LEISTUNGSERKLÄRUNG  
DECLARATION OF PERFORMANCE**



**WALLNÖFER**

SOLAR & WALLTHERM® ÖFEN

Per modello **Walltherm Vajolet** / Für Modell **Walltherm Vajolet** / For modell **Vajolet**  
n. **001-CPR-2017/02/06**

Causale <b>Verwendungszweck</b> Usage	Apparecchio per il riscaldamento domestico, con acqua, alimentato a legna <b>Kaminöfen für Scheitholz für Zeit- und Dauerbetrieb</b> Residential space heating appliance with water fired by wood logs
Riscaldamento acqua / <b>Warmwasserbereiter</b> / Water heater	Si / Ja / Yes
Fornitore / Hersteller / producer:	Wallnöfer GmbH Energiesysteme IT 39026 Prad am Stilfserjoch
Organismo notificato / <b>notifizierte Prüfstelle</b> / Notified testing lab	<b>TÜV Rheinland Energy GmbH</b>
Rapporto di prova nr. / <b>Prüfbericht-Nr.</b> / Test report	<b>K 1965 2016 T1</b>
Specifica tecnica armonizzata <b>Harmonisierte technische Spezifikation</b> Harmonized technical specification	<b>EN 13240</b>
Caratteristiche Essenziali <b>Wesentliche Merkmale</b> Essential characteristics	Prestazione / <b>Leistung</b> / Performance
Sicurezza antincendio / <b>Brandschutz</b> / Fire safety	Passa / <b>Bestanden</b> / Pass
Reazione al fuoco / Brandverhalten / Reaction to fire	A1
Distanza da materiali infiammabili <b>Abstand zu brennbaren Materialien</b> Distance to combustible materials	Minime distanze / <b>Mindestabstand</b> / Minimum distances (mm): posteriore / <b>hinten</b> / rear = <b>100</b> lati / <b>seitlich</b> / sides = <b>100</b> frontale / <b>vorne</b> / front = <b>1000</b> soffitto / <b>oben</b> / ceiling = <b>500</b> pavimento / <b>Fußbodenschutz</b> / floor = <b>400</b>
Rischio di fuoriuscita di braci incandescenti <b>Gefahr vor herausfallender Glut</b> Risk of burning fuel falling out	Passa / <b>Bestanden</b> / Pass
Emissione di prodotti della combustione <b>Emission von Verbrennungsprodukten</b> Emission of combustion products	<b>391,1 mg/Nm<sup>3</sup> CO a</b> / bei / at / <b>13% O<sub>2</sub></b> <b>13,2 mg/m<sup>3</sup>N</b> Polveri alla potenza termica nominale <b>Staub bei Nennwärmeleistung</b> Fine particles at nominal heat output
Temperatura superficiale / <b>Oberflächentemperatur</b> / Surface temperature	Passa / <b>Bestanden</b> / Pass
Sicurezza elettrica / <b>Elektrische Sicherungen</b> / Electrical safety	« - «
Pulizia / <b>Reinigung</b> / Cleanability	Passa / <b>Bestanden</b> / Pass
Pressione massima di esercizio <b>Maximaler Betriebsdruck</b> Maximum operating pressure	<b>2,5 bar</b>
Temperatura fumi a potenza termica nominale <b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b> Flue gas temperature at nominal heat output	<b>T 119°C</b> (regolabile / <b>einstellbar</b> / adjustable: <b>120-160 °C</b> )
Flusso dei gas <b>Abgasmassenstrom</b> Flue gas mass flow	<b>8,8 g/s</b>
Resistenza meccanica (per sopportare un camino/una canna fumaria) <b>Mechanische Festigkeit (Schornstein Tragfähigkeit)</b> Mechanical resistance(to carry a chimney/flue)	NPD {Nessuna prestazione determinata / <b>Keine Leistung festgestellt</b> / no performance determined }
Potenza termica nominale / <b>Nennwärmeleistung</b> / Nominal heat output	<b>10 kW</b>
Potenza termica resa in ambiente / <b>Raumseitige Leistung</b> / Room heating output	<b>2,75 kW</b>
Potenza termica ceduta all'acqua / <b>Wasserseitige Leistung</b> / Water heating output	<b>7,25 kW</b>
Rendimento <b>Wirkungsgrad</b> Efficiency	<b>η 90,77 %</b> alla potenza termica nominale / <b>Bei Nennwärmeleistung</b> / Nominal heat output

06.02.2017

CEO Hartwig Wallnöfer

 **WALLNÖFER** GmbH  
SOLAR & WALLTHERM® ÖFEN  
Kiefernainweg 110 - 39026 Prad am Stj. (BZ)  
Mwst./Steuernr. - P.IVA/C.F. 02839650211  
wallnoefer.it - info@wallnoefer.it