



VIVACE
THE STOVE

SCHEMA TECNICA PRODOTTO/FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT/ TECHNICAL SHEET

PIANO



Codice DOP	TC145
Test report	K21482024E10
Potenza bruciatore kW / Puissance du brûleur kW/Total power kW	11,8
Potenza nominale kW / Puissance nominale kW/ Nominal power kW	10,7
Potenza ridotta kW / Puissance réduite du brûleur kW/ Minimum power kW	4,8
Potenza resa ridotta kW / Puissance réduite kW/ Minimum nominal power kW	4,4
Rendimento % / Rendement %/ Efficiency %	90,9
Classe energetica / Classe énergétique / Energy class	A+
Indice efficienza EEI / Indice d'efficacité EEI/ Efficiency index EEI	128,4
Efficienza energetica stagionale / Efficacité énergétique saisonnière/ Seasonal energetic efficiency	87,5
Emissioni CO nominale mg/m3 / Émissions nominales de CO mg/m3/ Nominal emissions CO mg/m3	217
Polveri mg/m3 / Poudres mg/m3 / Dusts mg/m3	19
OGC mg/m3	4
NOX mg/m3	134
Temperatura fumi °C / Température des fumées °C / smoke temperature C°	164,2
Portata fumi g/s / Débit gaz de combustion g/s / Smoke flow rate g/s	7,21
Tiraggio / Tirage fumée / Draft	7
Consumo max kg/h / Consommation max kg/h / Consumption max kg/h	2,44
Consumo min kg/h / Consommation min kg/h / Consumption min kg/h	0,998
Capacità serbatoio litri / Capacité du réservoir litres / Hopper capacity	25
Alimentazione elettrica / Source de courant / Power supply	230V 50 Hz
Consumo nominale Watt / Consommation nominale Watts / Nominal consumption Watts	105
Consumo ridotto Watt / Consommation réduite Watts / Consumption reduced in Watt	45
Consumo standby Watt / Consommation réduite standby Watts / Consumption reduced in standby Watts	2,2
Stelle (Italia) (Italian regulation)	4
Volume riscaldabile m ³ / Volume chauffable m ³ / Heatable volume m3	289
Diametro aspirazione mm / Diamètre d'aspiration mm/ Aspiration diameter mm	45
Diametro scarico fumi mm/ Diamètre d'évacuation des fumées mm/ Smoke outlet diameter mm.	80
Diametro concentrico mm (se previsto) / Concentric diameter (when provided)	ND
Diamètre concentrique mm (le cas échéant)	
Dimensioni H x L x P cm / Dimensions H x L x P cm / Dimensions H x W x P	556 x 743 x 534
Peso kg / Poids kg / Weight kf	117
Dimensioni imballo mm / Dimensions de l'emballage mm / Dim. packaging	840 X 990 X 740
Peso lordo kg / Poids brut kg / Gross weight	137

Decreto 7 Novembre 2017, n. 186
Certificazione ambientale del generatore di calore

Produttore / <i>Manufacturer:</i>	Tecno Cover S.r.l. Via Palladio, 68 36010 Zanè (VI)
Marchio commerciale / <i>Trademark:</i>	VENETO STUFE; STOVEITALY
Model / <i>Model:</i>	Piano; Piano Glass
Tipologia prodotto / <i>Product type:</i>	Stufa a pellets di legna / <i>Wood pellet stove</i>
Norma di riferimento / <i>Reference standard:</i>	EN 14785:2006
Rapporto di Prova di riferimento / <i>Reference test report:</i>	K 2148 2017 T1
Potenza termica nominale / <i>Nominal heat output:</i>	10,7 kW
Combustibile di prova / <i>Test fuel:</i>	Pellet di legna / <i>wood pellet</i>

Prestazioni del generatore di calore <i>Performances of the heating appliance</i>		Classi di prestazione <i>Performance classes</i>			
		5 stelle	4 stelle	3 stelle	2 stelle
PP ⁽¹⁾ mg/Nm ³	19,0	15	20	30	50
COT ⁽¹⁾ mg/Nm ³	4,0	10	35	50	80
NOx ⁽¹⁾ mg/Nm ³	134,0	100	160	200	200
CO ⁽²⁾ mg/Nm ³	217,0	250	250	364	500
η ⁽²⁾ %	90,9	88	87	85	85

⁽¹⁾ Determinato applicando il metodo di misura della UNI CEN/TS 15883
Determined applying the measurement method of the UNI CEN/TS 15883

⁽²⁾ Determinato secondo la EN 14785:2006
Determined according to EN 14785:2006

Nota: tutti i valori di concentrazione calcolati al 13% di O₂ in condizioni normali (273 K, 1013 mbar, gas secco)
Note: all the concentration values are calculated at 13% of O₂ in normal conditions (273 K, 1013 mbar, dry gas)

Sulla base delle prestazioni indicate, il generatore di calore risulta in classe
Based on the declared performances, the heating appliance is in class
4 stelle

Cologne, 17.10.2018
432 / mc

TÜV Rheinland Energy GmbH
Test Centre for Energy Appliances
NB 2456 (CPR)
DIN EN ISO/IEC 17025:2005
accreditation: D-PL-11120-04-00

Assessor:

Report released after review:


Dipl.-Ing. M. Ciccarelli


Dipl.-Ing. A. Pomp