



hydraulic solutions



CONDENSA T120

Sistema scarico fumi monoparete rigido in PPs

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI

Nr. 7480-2018 Rev.A3.0



kiwa
Approved



1) Codice identificativo del prodotto Product code	SISTEMA FUMARIO IN MATERIALE PLASTICO EN 14471:2013 + A1 ed. 2015
2) Nome e codice identificativo del prodotto Product name/code	CONDENSA T120
3) Impiego del prodotto Product use:	Convogliare fumi della combustione verso l'esterno in atmosfera Conveying combustion smoke from appliance to outside atmosphere
4) Nome ed indirizzo del produttore/fabbricante Name and address of the manufacture	GABBAPLAST SRL Via Livornese est 197/a- 56035 Perignano (PI) – Italia TEL. 0587/617512 FAX 0587/36555 e-mail: info@gabbaplast.com
5) Sistema di attestazione della prestazione del prodotto secondo UNI-EN 14471:2013+A1 ed.2015 Attestation of performance system in accordance with EN 14471:2013+A1 ed.2015	2 +
4) Ente notificato che ha valutato la prestazione del prodotto Notified body that has verified the product performance	L'ente notificato KIWA CERMET ITALIA SPA n. 0476 ha eseguito l'ispezione iniziale della fabbrica e dei suoi controlli di produzione, come pure la sorveglianza continua, la valutazione e l'approvazione del controllo di processo ed ha rilasciato il certificato di conformità FPC
6) Designazione prodotto secondo UNI-EN EN 14471:2013+A1 ed.2015 Product designation in accordance with UNI-EN 14471:2013+A1 ed.2015	T120 – P1 – W – 2 – O00 – LI – D – U T120 – H1 – W – 2 – O00 – LI – D – U (*) (*) <i>garantita con supporto a parete per ogni elemento</i> (*) <i>Guaranteed with wall support for each element</i>

7) PRESTAZIONI DEL SISTEMA:

Performance of system:

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI Performance Characteristics	LIVELLI TESTATI E/O CLASSI Mandated levels and/or classes	NORMA TECNICA DI RIFERIMENTO Technical norms
Resistenza alla compressione Compressive strenght	Altezza massima (Maximum height) 26 mt.	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Resistenza al carico del vento Resistance to wind load	Non prevista installazione esterna/ Outdoor installation not provided	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Resistenza al fuoco Fire resi stance	Autoestinguenete classe O Selfextinguishing class O	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Tenuta al gas/Classe di pressione Gas tightness/Pressare class	P1 = 200 Pa H1 = 5000 Pa (*) (*) <i>garantito con supporto a parete ad ogni elemento</i> (*) <i>Guaranteed with wall support for each element</i>	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Resistenza lungo termine a carico termico Long-term resistance to thermal load	T120 = Criteri superati/ Pass criteria	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Dimensioni nominali (mm) Nominal dimensions (mm)	50 60 80 100 110 125 160	Dichiarazione del costruttore Declaration of the manufacturer
Spessore minimo dichiarato (mm) Minimum wall thickness (mm)	1,8 1,8 2,0 2,0 2,7 3,1 3,9	Dichiarazione del costruttore Declaration of the manufacturer
Resistenza termica Thermal resi stance	R = 0.0 mq. K / W	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Resistenza al flusso Flow resistance	CONFORME Pass	EN 13384-1 : 2008
Resistenza a flessione e trazione Flexural tensile strenght	CONFORME Pass	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Resistenza a flessione e trazione (massima inclinazione) Flexural tensile strenght (maximum inclination)	87°	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Tenuta a umidità e condensa Tightness against misture and condensate	W = Criteri superati/ Pass criteria	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Resistenza lungo termine ai condensati Long-term resistance to condensate	2 = Criteri superati/ Pass criteria	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Resistenza ai cicli di umido/secco Resistance to wet/dry cycling		

Gabbaplast srl - v. Livornese est, 197/a - 56035 Perignano (Pisa) ITALY - cap.soc.€ 30.000 i.v.
tel. ++39/0587/61.75.12 fax ++39/0587/36.55.55 - E-mail: info@gabbaplast.com - P.I. IT 01412080507



hydraulic solutions



CONDENSA T120

Sistema scarico fumi monoparete rigido in PPs

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI

Nr. 7480-2018 Rev.A3.0



CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI <i>Performance Characteristics</i>	LIVELLI TESTATI E/O CLASSI <i>Mandated levels and/or classes</i>	NORMA TECNICA DI RIFERIMENTO <i>Technical norms</i>
Resistenza ai raggi UV <i>Durability against UV</i>	LI = Solo per uso interno <i>Indoor only</i>	Dichiarazione del costruttore <i>Declaration of the manufacturer</i>
Reazione al fuoco <i>Reaction to fire</i>	Classe D <i>Class D</i>	EN 13501-1:2009
Resistenza al gelo e disgelo <i>Freeze thaw resi stance</i>	Non prevista installazione esterna/ <i>Outdoor installation not provided</i>	Dichiarazione del costruttore <i>Declaration of the manufacturer</i>
Sostanze pericolose <i>Dangerous substances</i>	NON PRESENTI <i>Not present</i>	-----
Distanza da materiale combustibile <i>Distance to combustible material</i>	000 = 00 mm.	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Classe di protezione <i>Protection Class</i>	U = Nessuna protezione <i>No protection</i>	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Comportamento meccanico e stabilità <i>Mechanical behaviour and stability</i>	Criteria superati/ Pass criteria	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Caratterizzazione <i>Characterisation</i>	Criteria superati/ Pass criteria	
Resistenza a penetrazione acqua piovana per camini isolati a installazione esterna <i>Rainwater penetration resistance for insulated chimneys for outdoor installation</i>	I = Installazione interna / Internal installation	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
Distanza tra i supporti per installazioni non verticali/ <i>Distance between the supports for non vertical installations</i>	MAX 1,5 mt.	EN 14471:2013+A1 ed. 2015

Le prestazioni del prodotto di cui al punto 2) sopra sono conformi a quanto dichiarato al punto 7) sopra.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4) sopra.

La presente Dichiarazione di Prestazioni è consultabile o scaricabile dal ns. sito web www.gabbaplast.com

Perignano 20/03/2018

Luigi Gabbanini
C. & O.