



hydraulic solutions



# CONDENSA T120

Sistema scarico fumi monoparete rigido in PPs

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI

Nr. 7480-2016 Rev.A2.0



1) Codice identificativo del prodotto Product code	<b>SISTEMA FUMARIO IN MATERIALE PLASTICO</b> EN 14471:2013 + A1 ed. 2015
2) Nome e codice identificativo del prodotto Product name/code	<b>CONDENSA T120</b>
3) Impiego del prodotto Product use:	<b>Convogliare fumi della combustione verso l'esterno in atmosfera</b> Conveying combustion smoke from appliance to outside atmosphere
4) Nome ed indirizzo del produttore/fabbricante Name and address of the manufacture	<b>GABBAPLAST SRL</b> Via Livornese est 197/a- 56035 Perignano (PI) – Italia TEL. 0587/617512 FAX 0587/36555 e-mail: <a href="mailto:info@gabbaplast.com">info@gabbaplast.com</a>
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	<b>2 +</b>
4) Ente notificato che ha valutato la prestazione del prodotto Notified body that has verified the product performance	L'ente notificato <b>KIWA CERMET ITALIA SPA n. 0476</b> 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	<b>T120 – P1 – W – 2 – O00 – LI – D – U</b> <b>T120 – H1 – W – 2 – O00 – LI – D – U (*)</b> (* ) <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
<b>Resistenza alla compressione</b> Compressive strenght	<b>Altezza massima (Maximum height)</b> <b>26 mt.</b>			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Resistenza al carico del vento</b> Resistance to wind load	<b>Non prevista installazione esterna/</b> Outdoor installation not provided			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Resistenza al fuoco</b> Fire resi stance	<b>Autoestinguenete classe O</b> Selfextinguishing class O			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Tenuta al gas/Classe di pressione</b> Gas tightness/Pressare class	<b>P1 = 200 Pa</b> <b>H1 = 5000 Pa (*)</b> (* ) <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
<b>Resistenza lungo termine a carico termico</b> Long-term resistance to thermal load	<b>T120 = Criteri superati/ Pass criteria</b>			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Dimensioni nominali (mm)</b> Nominal dimensions (mm)	60	80	100	Dichiarazione del costruttore Declaration of the manufacturer
<b>Spessore minimo dichiarato (mm)</b> Minimum wall thickness (mm)	2,0	2,0	2,0	Dichiarazione del costruttore Declaration of the manufacturer
<b>Resistenza termica</b> Thermal resi stance	<b>R = 0.0 mq. K / W</b>			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Resistenza al flusso</b> Flow resistance	<b>CONFORME</b> Pass			EN 13384-1 : 2008
<b>Resistenza a flessione e trazione</b> Flexural tensile strenght	<b>CONFORME</b> Pass			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Resistenza a flessione e trazione (massima inclinazione)</b> Flexural tensile strenght (maximum inclination)	<b>87°</b>			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Tenuta a umidità e condensa</b> Tightness against misture and condensate	<b>W = Criteri superati/ Pass criteria</b>			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Resistenza lungo termine ai condensati</b> Long-term resistance to condensate	<b>2 = Criteri superati/ Pass criteria</b>			EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Resistenza ai cicli di umido/secco</b> 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. 7480-2016 Rev.A2.0



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>
<b>Resistenza ai raggi UV</b> <i>Durability against UV</i>	<b>LI = Solo per uso interno</b> <i>Indoor only</i>	Dichiarazione del costruttore <i>Declaration of the manufacturer</i>
<b>Reazione al fuoco</b> <i>Reaction to fire</i>	<b>Classe D</b> <i>Class D</i>	EN 13501-1:2009
<b>Resistenza al gelo e disgelo</b> <i>Freeze thaw resi stance</i>	<b>Non prevista installazione esterna/</b> <i>Outdoor installation not provided</i>	Dichiarazione del costruttore <i>Declaration of the manufacturer</i>
<b>Sostanze pericolose</b> <i>Dangerous substances</i>	<b>NON PRESENTI</b> <i>Not present</i>	-----
<b>Distanza da materiale combustibile</b> <i>Distance to combustible material</i>	<b>O00 = 00 mm.</b>	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Classe di protezione</b> <i>Protection Class</i>	<b>U = Nessuna protezione</b> <i>No protection</i>	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Comportamento meccanico e stabilità</b> <i>Mechanical behaviour and stability</i>	<b>Criteria superati/ Pass criteria</b>	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Caratterizzazione</b> <i>Characterisation</i>	<b>Criteria superati/ Pass criteria</b>	
<b>Resistenza a penetrazione acqua piovana per camini isolati a installazione esterna</b> <i>Rainwater penetration resistance for insulated chimneys for outdoor installation</i>	<b>I = Installazione interna / Internal installation</b>	EN 14471:2013+A1 ed. 2015
<b>Distanza tra i supporti per installazioni non verticali/</b> <i>Distance between the supports for non vertical installations</i>	<b>MAX 1,5 mt.</b>	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](http://www.gabbaplast.com)

Perignano 01/09/2017

**Corradi Massimiliano**  
Resp. Certificazione Prodotto e  
Resp. Ass. Qualità