

EVOLUTION RP
EVOLUTION FP
EVOLUTION TWIN



30 Latta nr. 2015540222X
1 T 120 HI W 2 020 LI E U



INNOVAZIONE

I SISTEMI IN PLASTICA CAMINI WIERER

I sistemi camino **Evolution di Camini Wierer** sono caratterizzati dalla parete a contatto coi fumi realizzata in polipropilene e rappresentano la soluzione ideale all'evacuazione dei fumi per impianti al servizio di **generatori di calore tipo "C" a condensazione**, funzionanti con combustibile liquido e/o gassoso, con **temperature di uscita dei fumi non superiori a 120 °C**.

I generatori di calore a condensazione necessitano di camini che garantiscano una elevata tenuta alle pressioni e assicurino l'impermeabilità alle condense acide e corrosive, dovute alla bassa temperatura di uscita dei fumi.

I sistemi camino **Evolution** presentano la massima tenuta ai fumi prevista dalla normativa e la qualità del materiale utilizzato garantisce un'elevata resistenza all'azione corrosiva delle condense acide. Tutti i sistemi della gamma **Evolution**, nella versione rigida, flessibile e concentrica, con parete esterna in acciaio inox, sono certificati CE secondo la norma EN 14471.

EVOLUTION RP

La gamma Evolution RP è costituita da elementi modulari componibili realizzati in polipropilene additivato PPS idonei per realizzare il tratto verticale del camino e il canale da fumo (tratto sub-orizzontale) con gli opportuni elementi di ispezione. Inoltre, essendo il prodotto idoneo per caldaie a condensazione, sono previsti tutti i dispositivi necessari per lo scarico delle condense, così come richiesto dalle normative vigenti. A completamento della gamma, il sistema è accessorizzato con fascette di centraggio e a parete.

La connessione degli elementi avviene mediante incastro tra il giunto femmina, dotato di guarnizione a triplo labbro in EPDM conforme alla UNI EN 14241-1, ed il giunto maschio dotato di opportuno invito.

EVOLUTION FP

Il sistema Evolution FP è costituito da un condotto flessibile realizzato in polipropilene additivato (PPS) per aumentarne la durabilità, è particolarmente indicato per risolvere i problemi di risanamento di vecchi camini o di installazione in cavedi aventi percorso irregolare. Il particolare profilo del condotto, a doppio giunto femmina e doppio giunto maschio con passo di 48 cm, ne consente, una volta tagliato, l'abbinamento sia agli elementi in plastica rigida RP sia ad un successivo condotto flessibile FP, senza necessità di fascette e accessori particolari di collegamento.

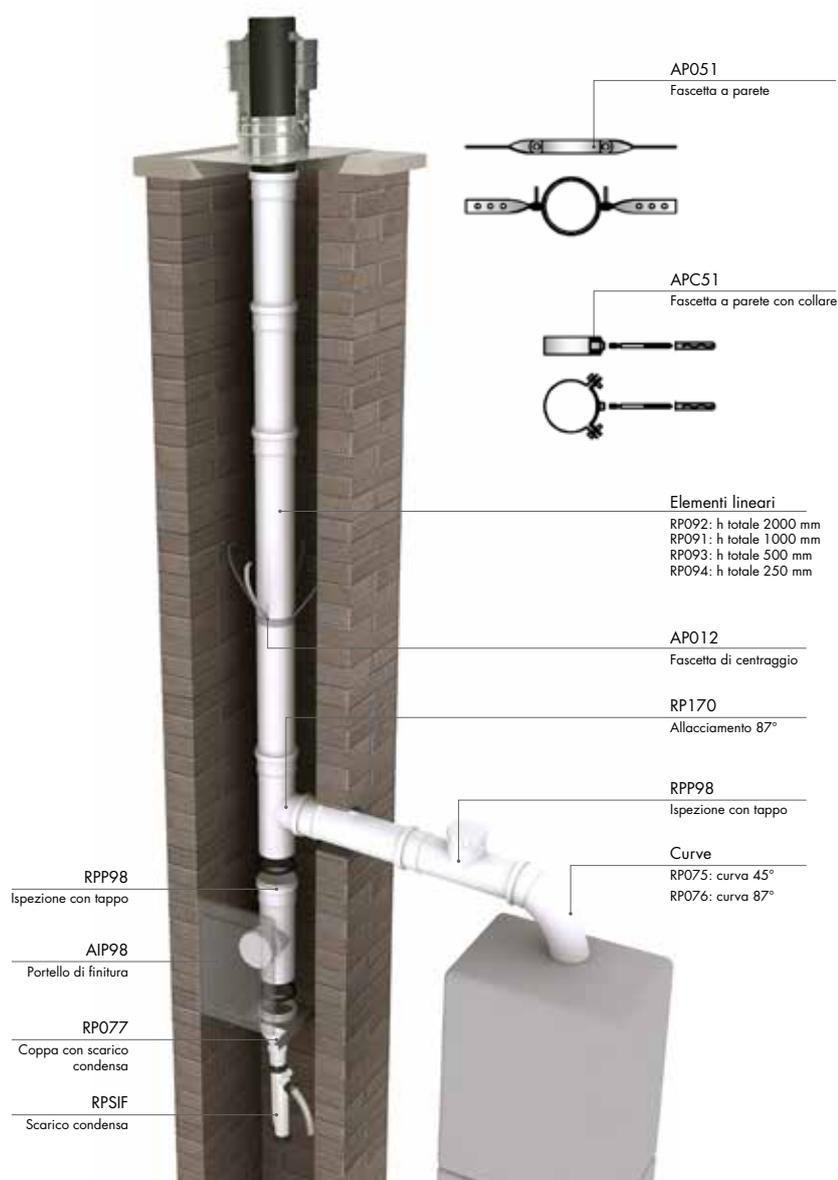
EVOLUTION TWIN

Il sistema Evolution Twin (PW) è costituito da un condotto interno in polipropilene omopolimero (PP-H) con controcanna in acciaio inox e intercapedine di adduzione/ventilazione. La gamma Evolution Twin (PW) è costituita da tutti gli elementi necessari a realizzare il tratto verticale del camino ed il canale da fumo, con gli opportuni elementi di ispezione. Essendo il prodotto idoneo per caldaie a condensazione, sono previsti tutti i dispositivi necessari per lo scarico delle condense, così come richiesto dalle normative vigenti. A completamento della gamma, il sistema è accessorizzato con fascette a parete.



EVOLUTION RP

PLASTICA RIGIDA



Capitolato

Sistema camino costituito da elementi modulari monoparete rigidi realizzati in polipropilene additivato PPs con temperatura massima di utilizzo pari a 120°C, di elevata resistenza alla corrosione, autoestinguente e resistente ai raggi UV, idoneo al funzionamento in pressione positiva fino a 5000 Pa ed impermeabile alle condense. Gli elementi della gamma, costituiti da elementi lineari estrusi e da componenti stampati, sono disponibili nei diametri

nominali 60mm, 80mm, 100mm, 125mm e 160mm.

Ogni elemento è dotato di giunto a bicchiere con alloggiata guarnizione di tenuta in EPDM certificata secondo UNI EN 14241-1.

Il prodotto è marcato CE secondo la normativa di riferimento EN 14471:2015

Diametri disponibili (mm)

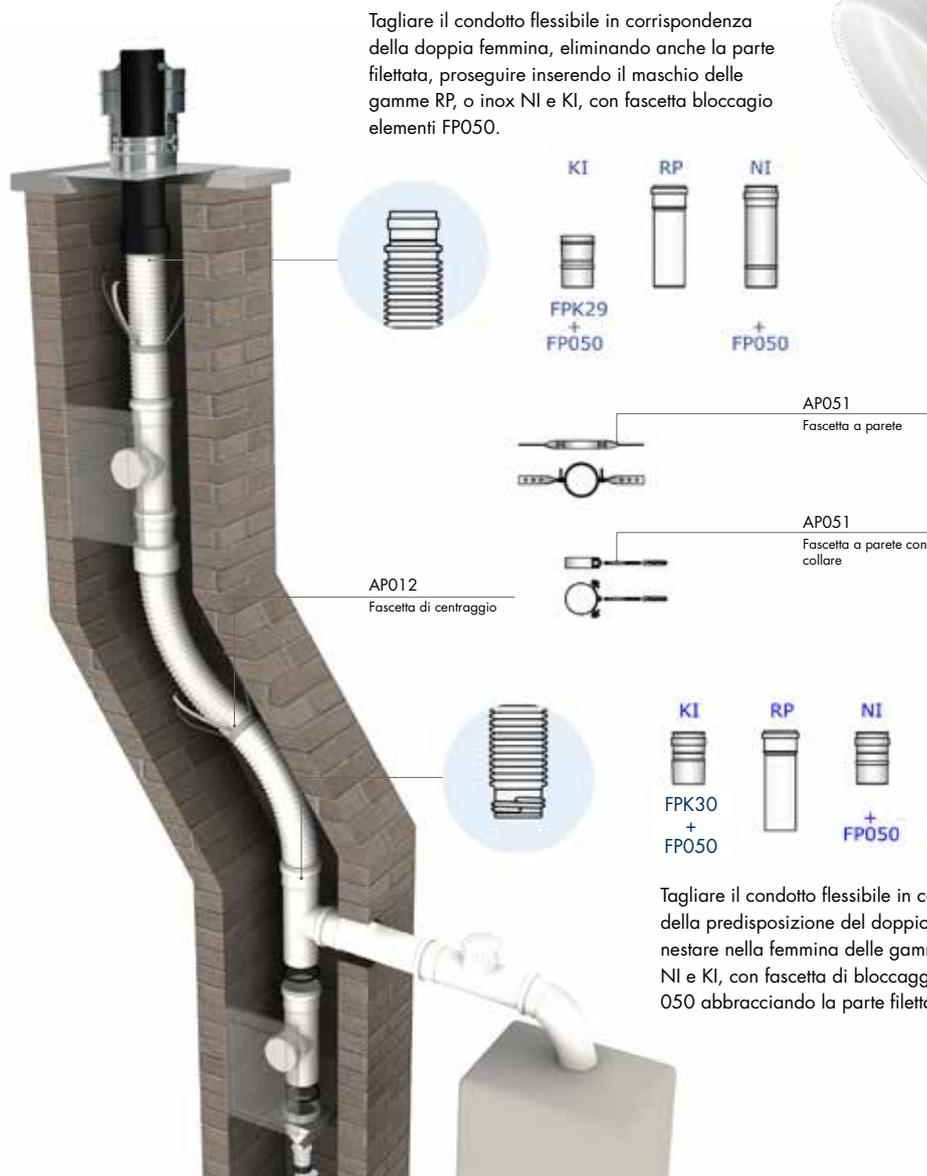
60 - 80 - 100 - 125 - 160

Designazione del prodotto:

> **T120 H1 W 2 O(20) LI E U**

EVOLUTION FP

PLASTICA FLESSIBILE



Tagliare il condotto flessibile in corrispondenza della doppia femmina, eliminando anche la parte filettata, proseguire inserendo il maschio delle gamme RP, o inox NI e KI, con fascetta bloccaggio elementi FP050.

Tagliare il condotto flessibile in corrispondenza della predisposizione del doppio maschio e innestare nella femmina delle gamme RP, o inox NI e KI, con fascetta di bloccaggio elementi FP050 abbracciando la parte filettata.

Capitolato

Sistema camino monoparete, realizzato in polipropilene additivato PPs, costituito da un condotto flessibile realizzato per estrusione, che incorpora, a passi predeterminati, speciali profili a doppio maschio e a doppia femmina, dotati di filettatura, che consentono, opportunamente tagliati, la perfetta connessione a tenuta con gli elementi in plastica rigida o con un successivo condotto flessibile.

Resistente ai fumi con temperatura massima di 120°C, di elevata resistenza alla corrosione, autoestinguente e

resistente ai raggi UV, idoneo al funzionamento in pressione positiva fino a 5000 Pa ed impermeabile alle condense, è la soluzione ideale per realizzare condotti per intubamento al servizio di caldaie a condensazione.

Il prodotto è marcato CE secondo la normativa di riferimento EN 14471:2015.

Diametri disponibili (mm)

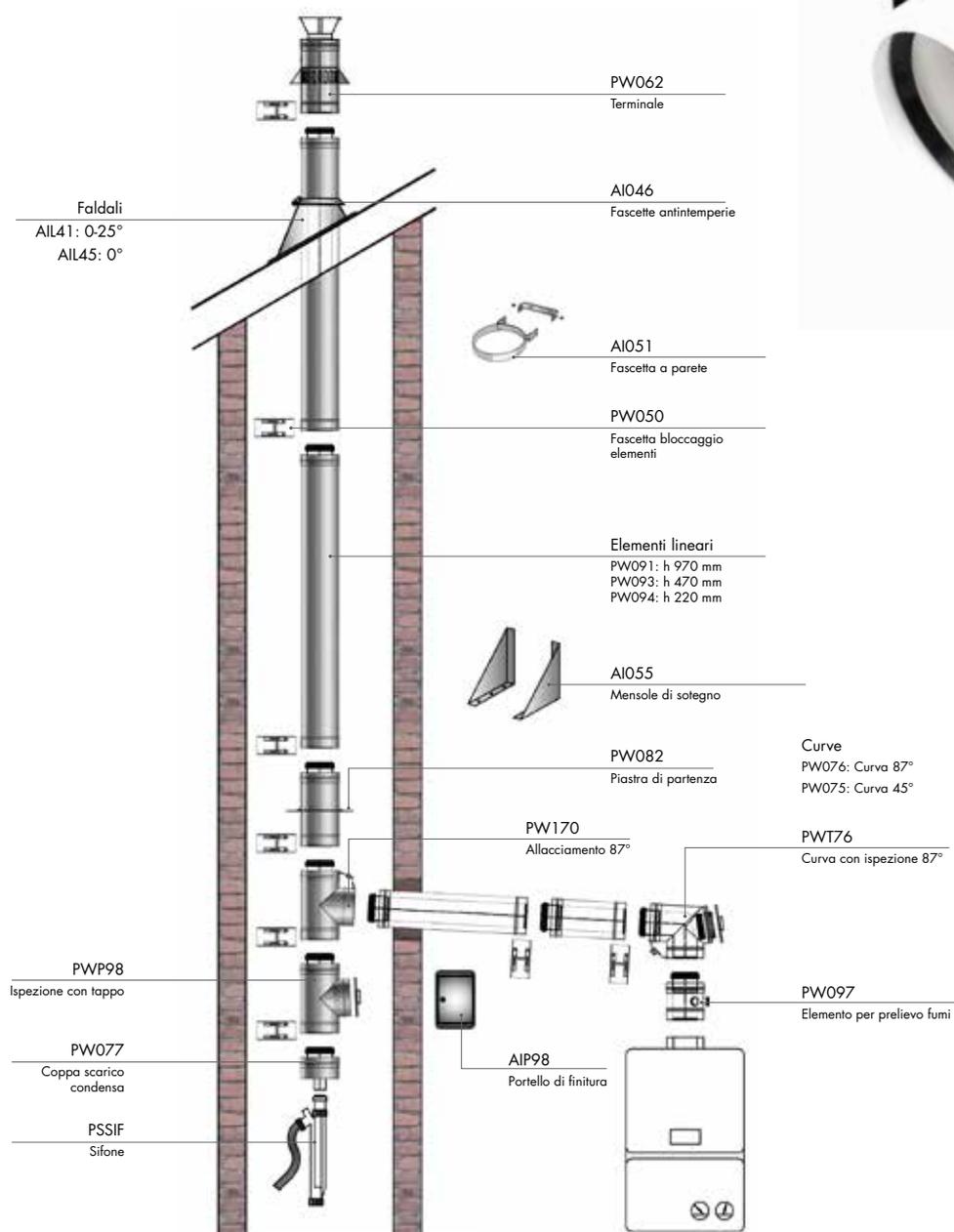
60 - 80 - 100 - 125 - 160

Designazione del prodotto:

> **T120 H1 W 2 O(00) LI E UO**

EVOLUTION TWIN

CONCENTRICO PLASTICA - ACCIAIO



Capitolato

Sistema camino costituito da elementi modulari componibili coassiali, marcati CE secondo la normativa di riferimento UNI EN 14471:2015. I condotti interni sono realizzati in polipropilene omopolimero PP-H, la parete esterna in acciaio inossidabile AISI 304.

L'intercapedine d'aria tra le pareti assicura la ventilazione lungo tutta la canna fumaria. Il sistema è l'ideale per lo scarico dei prodotti della combustione e per l'aspirazione

d'aria comburente per apparecchi a condensazione a gas e gasolio con temperature di fumi non superiore a 120° C.

Può essere installato a vista all'interno degli edifici (canale da fumo/condotto), all'interno delle murature stesse o all'esterno in aderenza alle murature.

Diametri disponibili (mm)

60 interno - 100 esterno

80 interno - 125 esterno

Designazione del prodotto:

➤ **T120 H1 W 2 O(00) LE E UO**

Seguici su:



Camini Wierer Srl - Via Fontanelle, 5 | 37055 Ronco all'Adige (VR) tel. +39 045 6608333 fax +39 045 6608300
Filiale: Via Tanaro, 1/3 | 20017 Rho (MI) tel. 02 93781440
www.caminiwierer.com | info@caminiwierer.com