

CONDOTTI PER CALDAIE TIPO C A CONDENSAZIONE O SIMILARI

CARATTERISTICHE GENERALI:

GLI ELEMENTI DI QUESTA LINEA SONO IDONEI PER LA REALIZZAZIONE DI SISTEMI DI EVACUAZIONE FUMI SINGOLI E MULTICONDOTTO GENERATI DA APPARECCHI DI TIPO C A CONDENSAZIONE O SIMILARI; PER INTUBAMENTI IN PRESSIONE POSITIVA ANCHE ALL'INTERNO DI CAVEDI NON IN CLASSE ZERO DI RESISTENZA AL FUOCO, PER CONDOTTI DI ADDUZIONE ARIA E VENTILAZIONE CAPPE CUCINA

LA CONDUCIBILITA' TERMICA DI PARETE DEL CONDOTTO IN PP-H E' PARI A 0.2W/mK.

LA GUARNIZIONE DI CUI SONO DOTATI GLI ELEMENTI DI QUESTA LINEA E' REALIZZATA IN ELASTOMERO STABILIZZATO (EPDM).

MATERIALI:

CONDOTTO INTERNO: PP-H

CONDOTTO ESTERNO: ACCIAIO INOX

CLASSIFICAZIONE:

EN 1443:T120-P1-0-W-2-R0-C50

PRESSIONE D'ESERCIZIO:

1000 Pa

CHIMNEYS FOR CONDENSING BOILERS TYPE C OR SIMILAR

MAIN CHARACTERISTICS:

THE MATERIAL IS FIT FOR FABRICATING SINGLE AND MULTI-PIPE FUME SYSTEM FOR EVACUATION OF FUMES PRODUCED BY CONDENSING BOILERS TYPE C, OR SIMILAR; POSITIVE PRESSURE RELINERS, ALSO INSIDE CHIMNEY SHAFTS NOT IN CLASS "0"; AIR EXTRACTION AND VENTILATION DUCTS FOR COOKER EXHAUST HOODS.

THE THERMAL CONDUCTIVITY OF THE WALL OF PP-H DUCTS IS EQUAL TO 0.2 W/mK.

THE SEAL OF WHICH THE ELEMENTS OF THIS SERIES ARE PROVIDED IS MADE OF STABILIZED ELASTOMER (EPDM)

MATERIALS:

INNER WALL: PP-H

OUTER WALL: STAINLESS STEEL

CLASSIFICATION:

EN 1443: T120-P1-0-W-2-R0-C50

OPERATING PRESSURE:

1000 Pa

CAMPO DI APPLICAZIONE

CALDAIE TIPO C A CONDENSAZIONE

O SIMILARI CON TEMPERATURE MASSIME NON SUPERIORI A 120°C.

VANTAGGI:

- POSA IN OPERA AGEVOLE E RAPIDA CON POSSIBILITA' DI ADATTAMENTO AI PIU' SVARIATI PERCORSI
- BASSA INERZIA TERMICA
- PARETE INTERNA PERFETTAMENTE IMPERMEABILE ALLA CONDENSA
- PARETE ESTERNA IN CLASSE "0" DI RESISTENZA AL FUOCO

FIELD OF APPLICATION:

CHIMNEYS AND LINERS FOR CONDENSING BOILERS OF TYPE C OR SIMILAR WITH MAXIMUM TEMPERATURES NOT EXCEEDING 120°C













ADVANTAGES:













- QUICK AND EASY INSTALLATION WITH PROVISION FOR ADAPTING TO MORE COMPLEX PATHS
- LOW THERMAL INERTIA
- INNER WALL PERFECTLY IMPERMEABLE TO CONDENSATE
- OUTER WALL OF CLASS "0" OF RESISTANCE TO FIRE.



RICAMBI DIAMETRO 80

SPARE PARTS, DIAMETER 80

Schema elementi <i>Sections drawing</i>	Descrizione elementi <i>Sections description</i>		
	Tubo flessibile PP-H al metro per lunghezze non multiple di 60 m aumento 10%	40,34	
	<i>Flexible duct, PP-H, per metre for non multiple lengths of 60 m surcharge 10%</i>	Codice	IP080F1000
	Curva 90° PP-H	15,87	
	<i>90° elbow, PP-H</i>	Codice	IP080CR090
	Curva 45° PP-H	14,54	
	<i>45° elbow, PP-H</i>	Codice	IP080CR045
	Elementi rettilinei PP-H H 250	15,20	
	<i>Straight sections, PP-H</i>	Codice	IP080E0250
	Elementi rettilinei PP-H H 500	19,84	
	<i>Straight sections, PP-H</i>	Codice	IP080E0500
	Elementi rettilinei PP-H H1000	25,12	
	<i>Straight sections, PP-H</i>	Codice	IP080E1000
	T-90 PP-H	31,50	
	<i>90° Tee Fitting PP-H</i>	Codice	IP080RT900
	Manicotto terminale PP-H	37,70	
	<i>Terminal sleeve, PP-H</i>	Codice	IP080MTER0
	Niplo PP-H	69,43	
	<i>Nipple, PP-H</i>	Codice	IP080NIPL0
	Terminale per flessibile PP-H	20,50	
	<i>Termination for flexible duct, PP-H</i>	Codice	IP080TERM0
	Terminale PP-H per tubo rigido	20,50	
	<i>Termination PP-H for rigid pipe</i>	Codice	IP080TERR0
	Manicotto per flessibile con supporto a 90° PP-H	100,50	
	<i>Sleeve for flexible duct with 90° support, PP-H</i>	Codice	IP080MANIS
	Manicotto per flessibile a 90° PP-H	62,81	
	<i>90° sleeve for flexible duct, PP-H</i>	Codice	IP080MANI0
	Adattatore DN 75 -80 PP-H	23,14	
	<i>Adapter DN75-80 PPH</i>	Codice	IPADATTA80

Schema elementi <i>Sections drawing</i>	Descrizione elementi <i>Sections description</i>		
	Adattatore DN 75 -60 PP-H <i>Adapter DN75-60 PPH</i>	23,14	Codice IPADATTA60
	Ispezione con apertura PP-H <i>Inspection opening, PP-H</i>	50,24	Codice IPISPAPER0
	Anello silicone <i>Silicone ring</i>	12,31	Codice TN080ANTI0
	Riduzione inox per concentrico 130/100 <i>Stainless steel Reducer for concentric 130/100</i>	28,68	Codice TN130RI100
	Cappello inox per concentrico 130/100 <i>Stainless steel cap for concentric 130/100</i>	32,09	Codice TN130CPIO0
	Terminale aspirazione e scarico a tetto 130/80 <i>Air intake / exhaust roof cap 130/80</i>	95,21	Codice IP130AST80
	Sensore di blocco <i>Overheat sensor</i>	204,95	Codice IPSENSBL00
	Cassetta raccolta condensa con neutralizzatore <i>Condensate trap with neutralizer</i>	390,07	Codice IPCRACCON0
	Tappo rilievo fumi <i>Fume detection cap</i>	11,90	Codice IPTAPPFUM0
	Anello di centraggio esterno D.100 <i>Outer centering ring D.100</i>	2,26	Codice IP100ANEL0
	Anello di centraggio esterno D.130 <i>Outer centering ring D.130</i>	2,38	Codice IP130ANEL0
	Scivolante (barattolo) <i>Sliding paste</i>	4,63	Codice SCIVOLANTE