

## CONDOTTO MONOPARETE IN PPs RIVESTITO IN ACCIAIO INOX / RAME

Sistema di evacuazione fumi plastico isolato (10 mm aria statica) dalle elevate caratteristiche qualitative. Disponibile in diverse soluzioni: parete interna in polipropilene S / parete esterna inox o rame, protegge il condotto fumi dai raggi U.V. ed è predisposta per consentire la compensazione delle normali dilatazioni del condotto interno in polipropilene. Il sistema, che consente una rapida realizzazione di canali da fumo e canne fumarie singole al servizio di caldaie a condensazione con temperature di esercizio sino a 120 °C e pressioni positive sino a 200 Pa, trova impiego anche nella costruzione di condotti di aspirazione aria comburente al fine di ridurre i fenomeni di condensazione sulla parte esterna o come cappa aspirazione vapori cucina.

AN ISO CONDENSING è un sistema completo, ricco di accessori, preassemblato, di dimensioni contenute e a basso impatto estetico, in particolare il modello con parete esterna rame.

Parete interna in polipropilene PPs con guarnizione di tenuta premontata.

### Impieghi

- Realizzazione di canne fumarie singole a basso impatto estetico all'esterno degli edifici.
- Realizzazione canali da fumo di caldaie a condensazione.
- Realizzazione condotti di aspirazione aria comburente per caldaie di tipo C e/o condensazione.



### VOCE DI CAPITOLATO

#### AN ISO CONDENSING

Sistema camino, in elementi modulari, di sezione circolare a doppia parete coibentato; idoneo per le cappe cucina e per ogni impianto di tipo civile o industriale e per combustibile gas o liquido con contenuto di zolfo minore o uguale a 0,2% in massa (2 secondo UNI EN 1443), per il funzionamento sia a secco (D) che in condensazione (W).

- Gamma diametri da 80 mm e 100 mm.
- Parete interna a contatto con i fumi in polipropilene (PP) con additivo ritardante alla fiamma (S) classificato come PPs, avente grado di resistenza alla corrosione di tipo 2.
- Parete esterna di spessore 0,4 mm realizzata in acciaio inox AISI 304 (classificato secondo EN 10088 n. 1.4301) con finitura esterna 2R lucida a specchio.
- Finitura superficiale esterna lucida a specchio o in rame.
- Finitura parete interna di colore bianco latte.
- Isolamento termico di spessore 10 mm con intercapedine ad aria a celle chiuse.
- Ponte termico assente.
- Giunzione degli elementi mediante incastro meccanico di tipo bicchiere maschio/femmina.
- Fascetta stringitubo, con chiusura meccanica mediante serraggio a vite/brugola.
- Rotazione elementi possibile su 360°.
- Bicchiere del tipo maschio/femmina con altezza 60 mm ad elevata stabilità.
- Guarnizione di tenuta fino a 200 Pa (P1) di tipo siliconico, posizionata nel bicchiere femmina e conforme alla norma EN 14241.
- Resistenza termica di parete 0,15 m<sup>2</sup>K/W.

Gli elementi, ai fini della marcatura CE, sono dichiarati conformi secondo EN 14471 nelle seguenti condizioni:

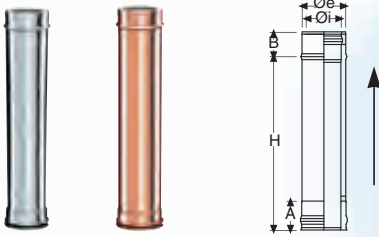
Con guarnizione di tenuta

T120 P1 O W 2 O10 E C L0

condensazione e secco

# AN ISO CONDENSING

## ELEMENTO DIRITTO L = 1000 mm

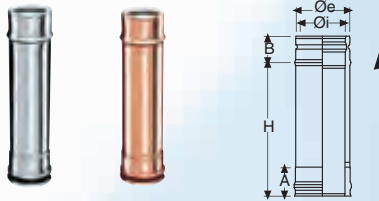


T120 P1 O W 2 010 E C L0

INOX	CODICE RAME	DN	Sp.	Note
API01080100	APR01080100	80/100	-	
API01100120	APR01100120	100/120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120	
H	940	940	
A	65	65	
B	54	54	

## ELEMENTO DIRITTO L = 500 mm



T120 P1 O W 2 010 E C L0

INOX	CODICE RAME	DN	Sp.	Note
API02080100	APR02080100	80/100	-	
API02100120	APR02100120	100/120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120	
H	440	440	
A	65	65	
B	54	54	

## ELEMENTO DIRITTO L = 250 mm

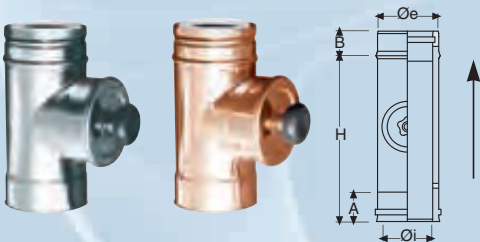


T120 P1 O W 2 010 E C L0

INOX	CODICE RAME	DN	Sp.	Note
API03080100	APR03080100	80/100	-	
API03100120	APR03100120	100/120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120	
H	190	190	
A	65	65	
B	54	54	

## ELEMENTO ISPEZIONE CON TAPPO TONDO



T120 P1 O W 2 010 E C L0

INOX	CODICE RAME	DN	Sp.	Note
API03080100	APR03080100	80/100	-	
API03100120	APR03100120	100/120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120	
H	190	270	
A	65	65	
B	54	54	

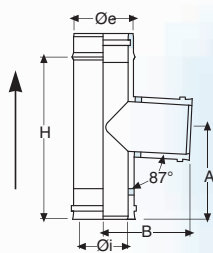
# CONDOTTO MONOPARETE IN PPs

rivestito in acciaio inox/rame per evacuazione fumi funzionamento con pressioni fino a 200 Pa e temperature sino a 120°

# AN CAMINI

SOLUZIONI TECNOLOGICHE PER L'EVACUAZIONE DEI FUMI

## RACCORDO A T 87°



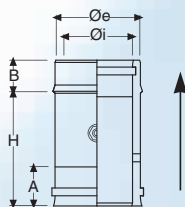
T120 P1 0 W 2 010 E C L0

INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
API20080100	APR20080100		80/100	-	
API20100120	APR20100120		100/120	-	

Ø  
H  
A  
B

	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
H	190	270
A	120	160
B	130	140

## ELEMENTO PRELIEVO FUMI MONOFORO



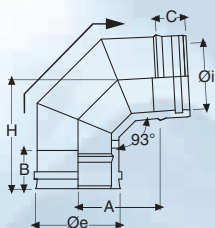
T120 P1 0 W 2 010 E C L0

INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
API95080100	APR95080100		80/100	-	
API95100120	APR95100120		100/120	-	

Ø  
H  
A  
B

	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
H	190	190
A	65	65
B	54	54

## GOMITO A 87°



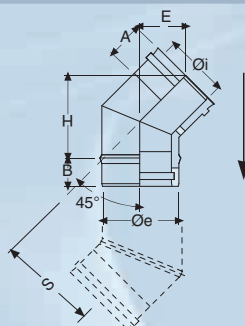
T120 P1 0 W 2 010 E C L0

INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
API15080100	APR15080100		80/100	-	
API15100120	APR15100120		100/120	-	

Ø  
H  
A  
B  
C

	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
H	145	150
A	91	96
B	65	65
C	54	54

## GOMITO A 45°



T120 P1 0 W 2 010 E C L0

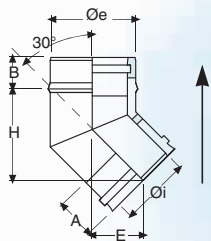
INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
API17080100	APR17080100		80/100	-	
API17100120	APR17100120		100/120	-	

Ø  
H  
A  
B  
E  
S

	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
H	95	100
A	65	65
B	54	54
E	35	38
S	83	89

# AN ISO CONDENSING

## GOMITO A 30°

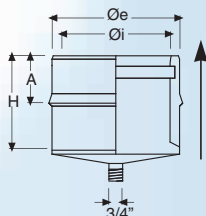


T120 P1 0 W 2 010 E C L0

INOX	CODICE RAME	DN	Sp.	Note
API19080100	APR19080100	80/100	-	
API19100120	APR19100120	100/120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
H	139	139
A	65	65
B	54	54
E	48	48

## TAPPO SCARICO CONDENSA

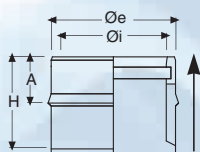


T120 P1 0 W 2 010 E C L0

INOX	CODICE RAME	DN	Sp.	Note
API29080100	APR29080100	80/100	-	
API29100120	APR29100120	100/120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
H	65	65
A	54	54

## TAPPO CIECO

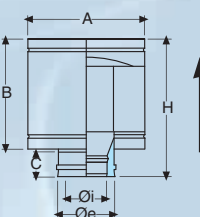


T120 P1 0 W 2 010 E C L0

INOX	CODICE RAME	DN	Sp.	Note
API25080100	APR25080100	80/100	-	
API25100120	APR25100120	100/120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
H	65	65
A	54	54

## CAPPELLO CONTROVENTATO



T120 P1 0 W 2 010 E C L0

INOX	CODICE RAME	DN	Sp.	Note
A1036080100	R1036080100	80/100	-	
A1036100120	R1036100120	100/120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
H	290	340
A	200	250
B	200	250
C	65	65

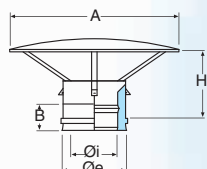
# CONDOTTO MONOPARETE IN PPs

rivestito in acciaio inox/rame per evacuazione fumi funzionamento con pressioni fino a 200 Pa e temperature sino a 120°

# AN CAMINI

SOLUZIONI TECNOLOGICHE PER L'EVACUAZIONE DEI FUMI

## CAPPELLO PARAPIOGGIA

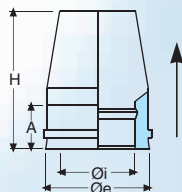


T120 P1 O W 2 O10 E C L0

INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
A1037080	R1037080		80/100	-	
A1037100	R1037100		100/120	-	

Ø	Øi 80	Øi 100	
	Øe 100	Øe 120	
H	190	190	
A	200	250	
B	65	65	

## CONO TERMINALE

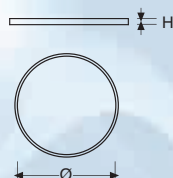


T120 P1 O W 2 O10 E C L0

INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
A1038080	R1038080		80/100	-	
A1038100	R1038100		100/120	-	

Ø	Øi 80	Øi 100	
	Øe 100	Øe 120	
H	235	235	
A	65	65	

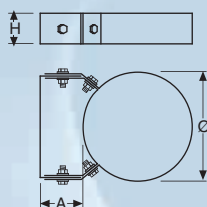
## GUARNIZIONE PER CONDENSAZIONE



CODICE	DN	Sp.	Note
M052100	100	-	

Ø	Øi 80	Øi 100	
	Øe 100	Øe 120	
H	10	10	

## FASCETTA / COLLARE A MURO REGOLABILE

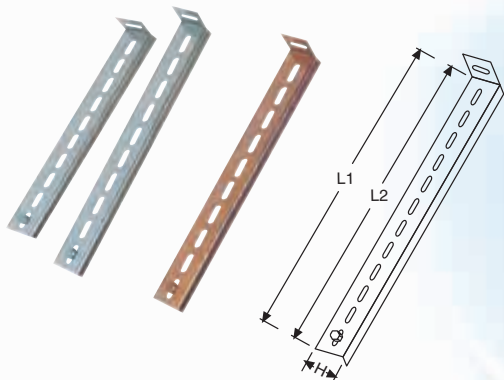


INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
M094100	R094100		100	-	
M094120	R094120		120	-	

Ø	Øi 80	Øi 100	
	Øe 100	Øe 120	
H	50	50	
A	50 - 80	50 - 80	

# AN ISO CONDENSING

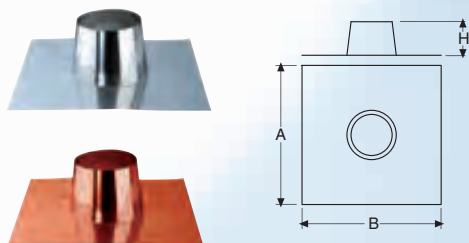
## PROLUNGA PER FASCETTA A MURO



CODICE		DN	Sp.	Note
INOX	RAME			
M0930001	R0930001	-	-	
M0930002	R0930002	-	-	

Ø		
L1	230	
L2	480	
H	50	

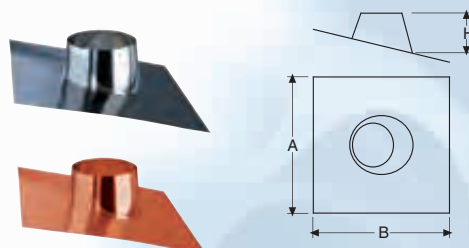
## FALDALE PIATTO BASE IN ALLUMINIO



CODICE		DN	Sp.	Note
INOX	RAME			
M053100	R053100	100	-	
M053120	R053120	120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
	H	100
A	450	450
B	550	550

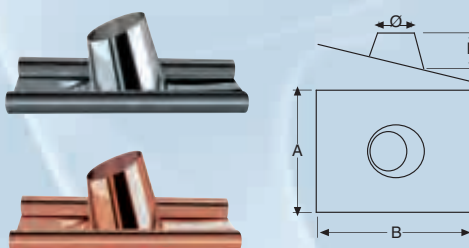
## FALDALE REGOLABILE 5°/30° BASE IN ALLUMINIO



CODICE		DN	Sp.	Note
INOX	RAME			
M051100	R051100	100	-	
M051120	R051120	120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
	H	100
A	450	450
B	550	550

## FALDALE REGOLABILE 5°/30° BASE IN PIOMBO



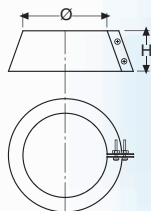
CODICE		DN	Sp.	Note
INOX	RAME			
M051100P	R051100P	100	-	
M051120P	R051120P	120	-	

Ø	Øi 80 Øe 100	Øi 100 Øe 120
	H	100
A	450	450
B	550	550

# CONDOTTO MONOPARETE IN PPs

rivestito in acciaio inox/rame per evacuazione fumi funzionamento con pressioni fino a 200 Pa e temperature sino a 120°

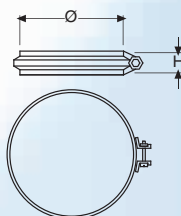
## SCOSSALINA INOX



INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
M056100	R056100		100	-	
M056120	R056120		120	-	

Ø	Øi 80	Øi 100	Øe 120
	Øe 100		
H	100	100	

## FASCETTA DI CHIUSURA / BLOCCAGGIO ELEMENTI



INOX	CODICE		DN	Sp.	Note
	RAME				
M030100	R030100		100	-	
M030120	R030120		120	-	

Ø	Øi 80	Øi 100	Øe 120
	Øe 100		
H	20	20	