

## CONDOTTO MONOPARETE WET IN POLIPROPILENE

AN CONDENSING è un sistema nuovo, di moderna concezione per l'evacuazione dei fumi; monoparete modulare e flessibile, è realizzato in polipropilene - PPs ad elevate caratteristiche qualitative, resistentissimo alla corrosione.

AN CONDENSING consente la rapida realizzazione di ritubazioni per il risanamento di vecchie canne fumarie inadatte a ricevere i fumi delle attuali caldaie tecnologicamente avanzate secondo le recenti normative, raccordi caldaia/camino, canne fumarie collettive per apparecchi di tipo C, sistemi intubati singoli e multipli.

Il sistema è idoneo al funzionamento sia a secco/dry che a umido/wet in presenza di condensa e pressione positiva rispetto all'ambiente.

In particolare il modello AN CONDENSING flessibile, grazie alla peculiare costruzione continua, risponde pienamente alla NORMA UNI CIG 10845 che VIETA l'uso di prodotti con giunzione aggraffata tipica dei sistemi tradizionalmente in uso.

Parete interna in polipropilene PPs con guarnizione di tenuta premontata.

### Impieghi

- Evacuazione gas di scarico caldaie e generatori gas/gasolio con bruciatore atmosferico.
- Evacuazione gas di scarico caldaie e generatori gas/gasolio con bruciatore pressurizzato.
- Evacuazione gas di scarico caldaie a camera stagna di tipo C.
- Canne fumarie collettive per apparecchi di tipo C.
- Caldaie a condensazione funzionanti a gas o gasolio.
- Sistemi intubati singoli e multipli.
- Estrazione fumi di lavorazioni industriali.
- Reazione al fuoco.
- Condotti di ventilazione e scarico cappe cucine.

## VOCE DI CAPITOLATO

### AN CONDENSING (Flessibile)

Sistema camino, di sezione circolare a parete semplice flessibile; 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 60 mm a 200 mm.
- Parete in Polipropilene (PP) con additivo ritardante alla fiamma (S) classificato come PPs, avente grado di resistenza alla corrosione di tipo 2.
- Finitura superficiale di colore bianco latte.
- Giunzione degli elementi mediante incastro meccanico di tipo bicchiere maschio/femmina.
- 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.

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 O30 I E L0	condensazione e secco
---------------------------	--------------------------	-----------------------

### AN CONDENSING (Rigido)

Sistema camino, in elementi modulari, di sezione circolare a parete semplice in elementi rigidi; 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 UNIEN 1443), per il funzionamento sia a secco (D) che in condensazione (W).

- Gamma diametri da 60 mm a 315 mm.
- Parete in Polipropilene (PP) con additivo ritardante alla fiamma (S) classificato come PPs, avente grado di resistenza alla corrosione di tipo 2.
- Finitura superficiale di colore bianco latte.
- Giunzione degli elementi mediante incastro meccanico di tipo bicchiere maschio/femmina.
- 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.

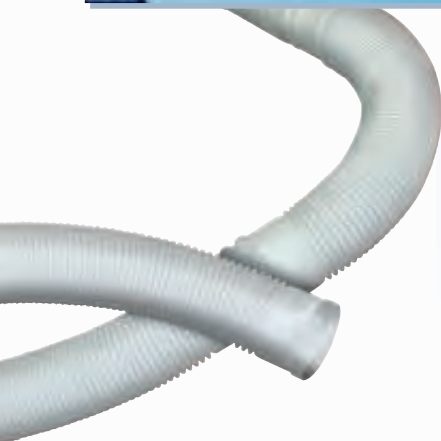
Gli elementi, ai fini della marcatura CE, sono dichiarati conformi secondo EN 14471 nelle seguenti condizioni:

Con guarnizione di tenuta	T120 P1 O W 2 O10 I C L	condensazione e secco
	T120 P1 O W 2 O10 I C L0	condensazione e secco

# AN CONDENSING



## FLEX IN ROTOLI



T120 P1 O W 2 030 I E L0

CODICE	LUNGH. ROTOLO	DN	Sp.	Note
PFL50060	50	60	-	
PFL50080	50	80	-	
PFL25080	25	80	-	
PFL25100	25	100	-	
PFL25110	25	110	-	
PFL25125	25	125	-	
PFL25160	25	160	-	
PFL25200	25	200	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315

## FLEX IN SPEZZONI A MISURA



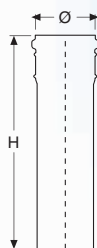
T120 P1 O W 2 030 I E L0

CODICE	LUNGH. ROTOLO	DN	Sp.	Note
PFL060	-	60	-	
PFL080	-	80	-	
PFL100	-	100	-	
PFL110	-	110	-	
PFL125	-	125	-	
PFL160	-	160	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315

# CONDOTTO MONOPARETE WET IN POLIPROPILENE

## ELEMENTO LINEARE L = 1000 mm

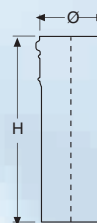


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP01060	60	-	
PP01080	80	-	
PP01100	100	-	
PP01110	110	-	
PP01125	125	-	
PP01160	160	-	
PP01200	200	-	
PP01250	250	-	
PP01315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

## ELEMENTO LINEARE L = 500 mm

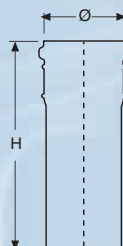


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP02060	60	-	
PP02080	80	-	
PP02100	100	-	
PP02110	110	-	
PP02125	125	-	
PP02160	160	-	
PP02200	200	-	
PP02250	250	-	
PP02315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	500	500	500	500	500	500	500	500	500

## ELEMENTO LINEARE L = 250 mm



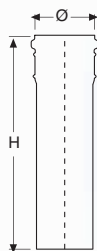
T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP03060	60	-	
PP03080	80	-	
PP03100	100	-	
PP03110	110	-	
PP03125	125	-	
PP03160	160	-	
PP03200	200	-	
PP03250	250	-	
PP03315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	250	250	250	250	250	250	250	250	250

# AN CONDENSING

## ELEMENTO LINEARE L = 1950 mm

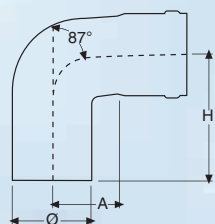


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP07060	60	-	
PP07080	80	-	
PP07100	100	-	
PP07110	110	-	
PP07125	125	-	
PP07160	160	-	
PP07200	200	-	
PP07250	250	-	
PP07315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950

## GOMITO A 87°

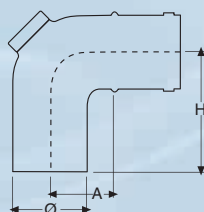


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP15060	60	-	
PP15080	80	-	
PP15100	100	-	
PP15110	110	-	
PP15125	125	-	
PP15160	160	-	
PP15200	200	-	
PP15250	250	-	
PP15315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	103	113	136	140	147	170	200	-	-
A	100	110	120	130	160	160	186	-	-

## GOMITO A 87° ISPEZIONABILE

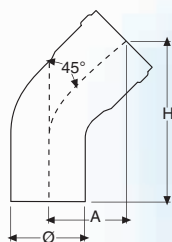


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP150601	60	-	
PP150801	80	-	
PP151001	100	-	
PP151101	110	-	
PP151251	125	-	
PP151601	160	-	
PP152001	200	-	
PP152501	250	-	
PP153151	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	103	113	136	140	147	170	200	-	-
A	100	110	120	130	160	160	185	-	-

**GOMITO A 45°**

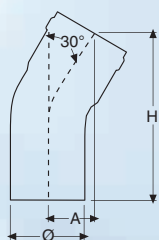


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP17060	60	-	
PP17080	80	-	
PP17100	100	-	
PP17110	110	-	
PP17125	125	-	
PP17160	160	-	
PP17200	200	-	
PP17250	250	-	
PP17315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	150	150	175	-	202	202	309	-	-
A	65	65	75	-	84	84	128	-	-

**GOMITO 30°**

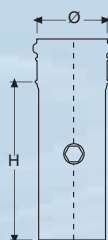


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP19060	60	-	
PP19080	80	-	
PP19100	100	-	
PP19110	110	-	
PP19125	125	-	
PP19160	160	-	
PP19200	200	-	
PP19250	250	-	
PP19315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	125	125	146	-	187	187	157	-	-
A	38	38	45	-	59	59	59	-	-

**ELEMENTO PRELIEVO FUMI**



T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP95060	60	-	
PP95080	80	-	
PP95100	100	-	
PP95110	110	-	
PP95125	125	-	
PP95160	160	-	
PP95200	200	-	
PP95250	250	-	
PP95315	315	-	

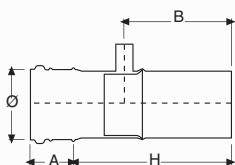
Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	180	180	180	180	180	180	180	180	180

# AN CONDENSING

## ELEMENTO DRENAGGIO CONDENSA ORIZZONTALE



IMMAGINE INDICATIVA PER DN 80 e 100

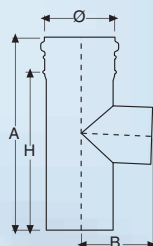


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP29060A	60	-	
PP29080A	80	-	
PP29100A	100	-	
PP29110A	110	-	
PP29125A	125	-	
PP29160A	160	-	
PP29200A	200	-	
PP29250A	250	-	
PP29315A	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	180	180	180	180	180	180	180	-	180
A	60	60	60	60	60	60	60	-	60
B	138	138	138	138	138	138	138	-	138

## RACCORDO A T 87°

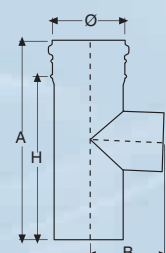


T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP20060	60	-	
PP20080	80	-	
PP20100	100	-	
PP20110	110	-	
PP20125	125	-	
PP20160	160	-	
PP20200	200	-	
PP20250	250	-	
PP20315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	180	180	265	265	265	265	306	-	-
A	240	325	325	325	325	325	366	-	-
B	100	110	120	120	132	150	170	-	-

## RACCORDO A T 87° DERIVAZIONE 80 mm



T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP22060	60	-	
PP22080	80	-	
PP22100	100	-	
PP22110	110	-	
PP22125	125	-	
PP22160	160	-	
PP22200	200	-	
PP22250	250	-	
PP22315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	-	-	265	265	265	265	306	-	-
A	-	-	325	325	325	325	366	-	-
B	-	-	120	120	132	150	170	-	-

## ELEMENTO ISPEZIONE INTERMEDIO

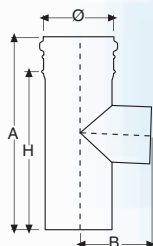


IMMAGINE INDICATIVA  
PER DN 80 e 100

T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP75060	60	-	
PP75080	80	-	
PP75100	100	-	
PP75110	110	-	
PP75125	125	-	
PP75160	160	-	
PP75200	200	-	
PP75250	250	-	
PP75315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	180	265	265	265	265	265	306	-	-
A	240	325	325	325	325	325	366	-	-

## TAPPO SCARICO CONDENSA

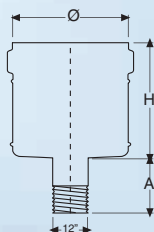


IMMAGINE INDICATIVA  
PER DN 80 e 100

T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP29060	60	-	
PP29080	80	-	
PP29100	100	-	
PP29110	110	-	
PP29125	125	-	
PP29160	160	-	
PP29200	200	-	
PP29250	250	-	
PP29315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	64	64	64	64	64	64	64	64	64
A	30	30	30	30	30	30	30	30	30

## TAPPO CIECO

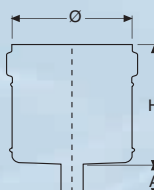


IMMAGINE INDICATIVA  
PER DN 80 e 100

T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

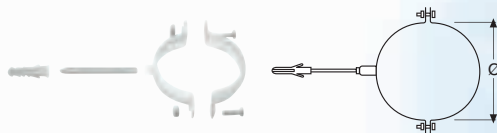
CODICE	DN	Sp.	Note
PP25060	60	-	
PP25080	80	-	
PP25100	100	-	
PP25110	110	-	
PP25125	125	-	
PP25160	160	-	
PP25200	200	-	
PP25250	250	-	
PP25315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	64	64	64	64	64	64	64	64	64
A	10	10	10	10	10	10	10	10	10



# AN CONDENSING

## COLLARE DI STAFFAGGIO A MURO VERNICIATO BIANCO



CODICE	DN	Sp.	Note
PP094060	60	-	
PP094080	80	-	
PP094100	100	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315

## FASCETTA A MURO INOX CON TASSELLO



CODICE	DN	Sp.	Note
M094060A	60	-	
M094080A	80	-	
M094100A	100	-	
M094110A	110	-	
M094125A	125	-	
M094160A	160	-	
M094200A	200	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315

## CROCIERA DI CENTRAGGIO UNIVERSALE

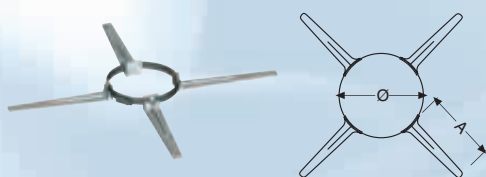
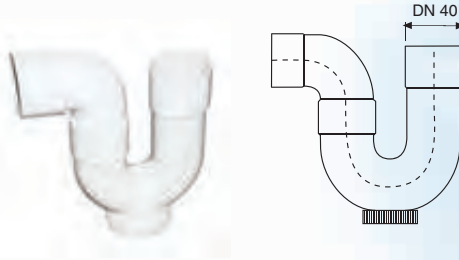


IMMAGINE INDICATIVA

CODICE	DN	Sp.	Note
PP33100	100	-	
PP33110	110	-	
PP33125	125	-	
PP33160	160	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
A	-	-	170	170	170	170	-	-	-

**SIFONE SCARICO CONDENZA UNIVERSALE**



CODICE	Sp.	Note
--------	-----	------

PP99000

-

-

-

-

-

-

-

-

-

Ø

60

80

100

110

125

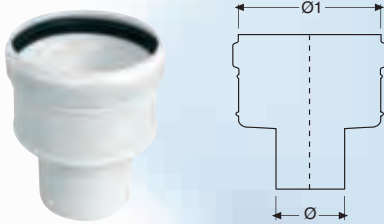
160

200

250

315

**ALLARGAMENTO MASCHIO - FEMMINA**



CODICE	DN	Sp.	Note
--------	----	-----	------

PP91050060

60

-

-

PP91060080

80

-

PP91080100

100

-

PP91100125

110

-

PP91110125

125

-

PP91125160

160

-

PP91160200

200

-

PP91200250

250

-

PP91250315

315

-

Ø

60

80

100

110

125

160

200

250

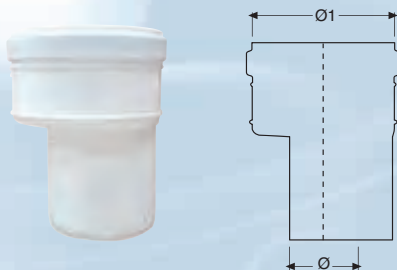
315

Ø1

MISURE DA RICHIEDERE AL NOSTRO UFFICIO TECNICO

T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C LO

**ALLARGAMENTO MASCHIO - FEMMINA ECCENTRICO**



CODICE	DN	Sp.	Note
--------	----	-----	------

PP91050060E

60

-

-

PP91060080E

80

-

PP91080100E

100

-

PP91100125E

110

-

PP91110125E

125

-

PP91125160E

160

-

PP91160200E

200

-

PP91200250E

250

-

PP91250315E

315

-

Ø

60

80

100

110

125

160

200

250

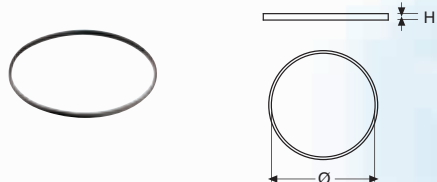
315

Ø1

MISURE DA RICHIEDERE AL NOSTRO UFFICIO TECNICO

T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C LO

## GUARNIZIONE PER CONDESA DI RICAMBIO



CODICE	DN	Sp.	Note
M052060	60	-	
M052080	80	-	
M052100	100	-	
M052110	110	-	
M052125	125	-	
M052160	160	-	
M052200	200	-	
M052250	250	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	10	10	10	10	10	10	10	10	-

## RACCORDO A T 135° PER COLLETTORI



VALVOLA DI NON RITORNO Ø 80

CODICE

PPCLAPET

T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP21100125	125	-	
PP21100160	160	-	
PP21100200	200	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## TERMINALE PARAPIOGGIA MARRONE



CODICE	DN	Sp.	Note
PP39060A	60	-	
PP39080A	80	-	
PP39100A	100	-	
PP39110A	110	-	
PP39125A	125	-	
PP39160A	160	-	
PP39200A	200	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	550	550	550	550	550	550	550	-	-

T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

**FALDAE INCLINATO BASE IN PIOMBO**



CODICE	DN	Sp.	Note
PP51000A	60	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
-									

**TERMINALE PARAPIOGGIA MARRONE H = 200 mm**



T120 P1 O W 2 O10 I C L  
T120 P1 O W 2 O10 I C L0

CODICE	DN	Sp.	Note
PP39060B	60	-	
PP39080B	80	-	
PP39100B	100	-	
PP39110B	110	-	
PP39125B	125	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	200	200	200	200	200	-	-	-	-

**FALDAE PIANO PER TERMINALE VERTICALE**

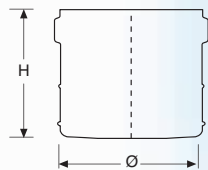


CODICE	DN	Sp.	Note
PP51000B	60	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
-									

# AN CONDENSING

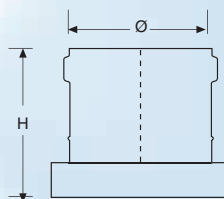
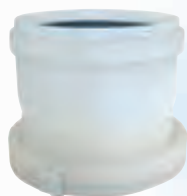
## RACCORDO MONO - FLEX



CODICE	DN	Sp.	Note
PP65160	160	-	
PP65200	200	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	-	-	-	-	-	160	160	-	-

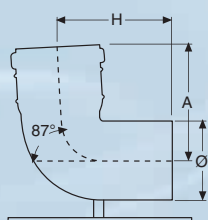
## RACCORDO FLEX - MONO



CODICE	DN	Sp.	Note
PP64160	160	-	
PP64200	200	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	-	-	-	-	-	140	140	-	-

## CURVA BASE CON STAFFA



CODICE	DN	Sp.	Note
PP82060	60	-	
PP82080	80	-	
PP82100	100	-	
PP82110	110	-	
PP82125	125	-	
PP82160	160	-	
PP82200	200	-	
PP82250	250	-	
PP82315	315	-	

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	43	53	76	-	87	100	130	-	-
A	40	50	60	-	100	100	125	-	-

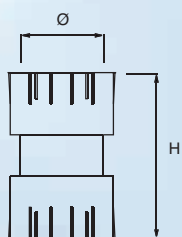
**TUBO FLESSIBILE PVDF**



CODICE	DN	Sp.	Note
PVDF50080	80	m 50	-
PVDF50100	100	m 50	-
PVDF50125	125	m 30	-

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

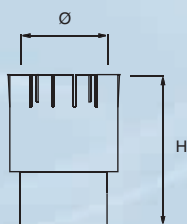
**MANICOTTO FLEX - FLEX**



CODICE	DN	Sp.	Note
PVDF67080	80	-	-
PVDF67100	100	-	-
PVDF67125	125	-	-

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	-	170	190	-	260	-	-	-	-

**MANICOTTO FLEX - RIGIDO**



CODICE	DN	Sp.	Note
PVDF65080	80	-	-
PVDF65100	100	-	-
PVDF65125	125	-	-

Ø	60	80	100	110	125	160	200	250	315
H	-	120	120	-	120	-	-	-	-