

1 TUBI

1.1 MATERIALI

I tubi proposti sono realizzati in acciaio AISI 316 L 2B e rispondono ai requisiti della norma EN 1856-1

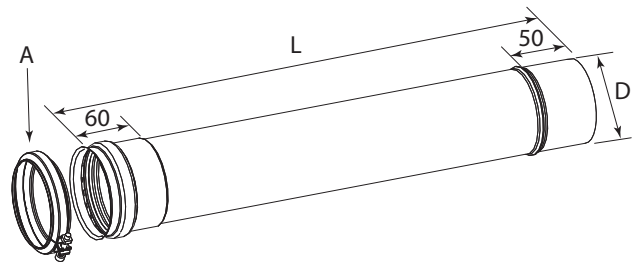
1.2 CARATTERISTICHE

Tabella 1.1 Tubi per scarico fumi e ingresso aria comburente

Codice	Figura	D	L	Fascetta (1)	Guarnizione (2)	Prelievo fumi
OTBO008	1.1 p. 1	80	500	sì	sì	no
OTBO009		80	1000	sì	sì	no
OTBO003		110	500	no	sì	no
OTBO001		110	1000	no	sì	no
OTBO004		130	500	no	sì	no
OTBO002	1.2 p. 1	130	1000	no	sì	no
OTBO020		80	1000	sì	no	sì
OTBO005		110	1000	no	no	sì
OTBO006		130	1000	no	no	sì

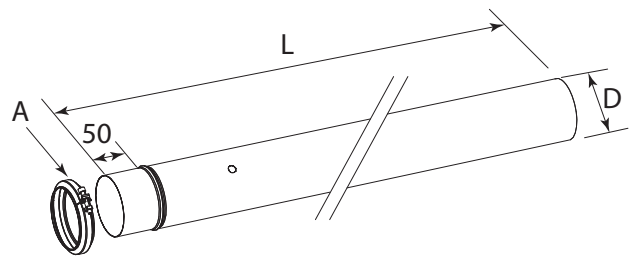
1 Figura 7.1 p. 8.
2 Guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 1.1 Tubo



A Fascetta stringitubo (di serie per tubi Ø 80 mm)

Figura 1.2 Tubo con prelievo fumi



A Fascetta stringitubo (di serie per tubi Ø 80 mm)

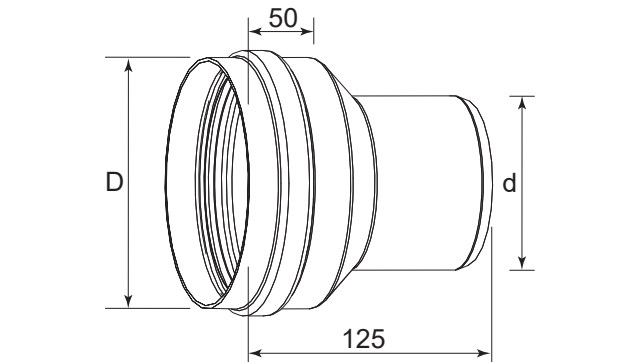
1.3 ADATTATORI

Tabella 1.2 Adattatori

Codice	Figura	D	d	Guarnizione (1)
ODTT003	1.3 p. 1	110	80	sì
ODTT004		130	80	sì

1 Guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 1.3 Adattatore per tubi fumi/aria



2 CURVE

Tabella 2.1 Curve per scarico fumi e ingresso aria comburente

Codice	Figura	D	Tipo	Fascetta (1)	Guarnizione (2)
OCRV006	2.1 p. 2	80	45°	sì	sì
OCRV003	2.2 p. 2	110	45°	sì	sì
OCRV004	2.3 p. 2	130	45°	sì	sì
OCRV007	2.4 p. 2	80	90°	sì	sì
OCRV001	2.5 p. 2	110	90°	sì	sì
OCRV002	2.6 p. 2	130	90°	sì	sì
OCRV013	2.7 p. 2	80	45°	no	sì

1 Figura 7.1 p. 8.

2 Guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 2.1 OCRV006

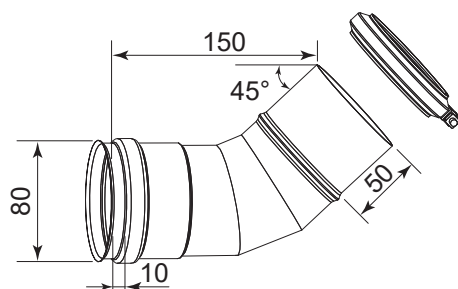


Figura 2.2 OCRV003

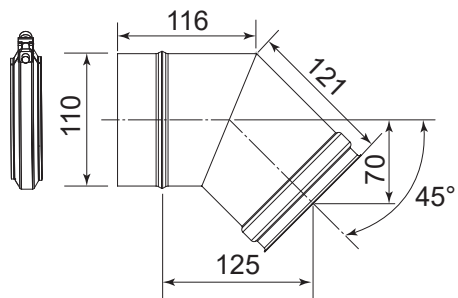


Figura 2.3 OCRV004

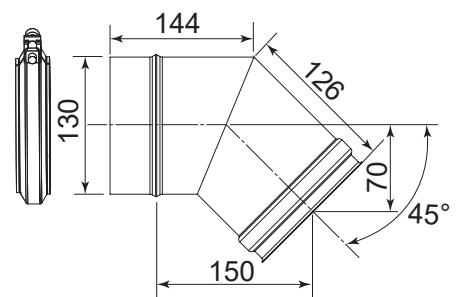


Figura 2.4 OCRV007

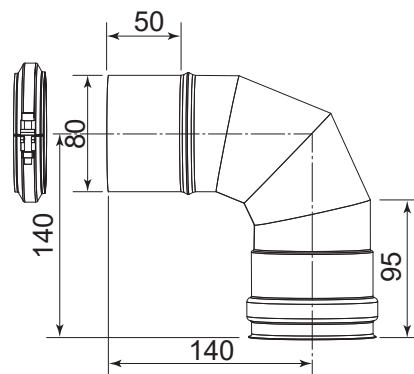


Figura 2.5 OCRV001

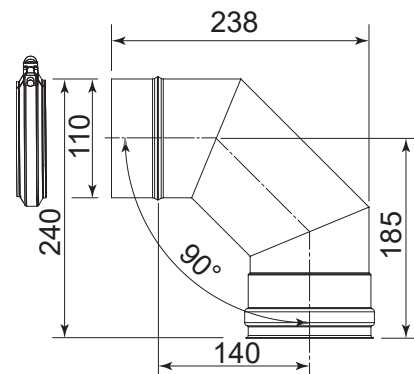


Figura 2.6 OCRV002

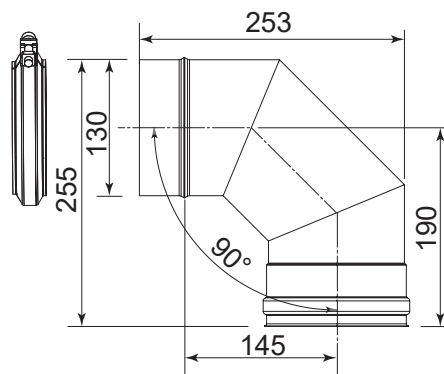
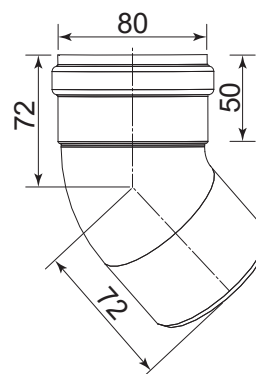


Figura 2.7 OCRV013



3 KIT TUBI SDOPPIATI

Figura 3.1 Scarico sdoppiato OSCR006

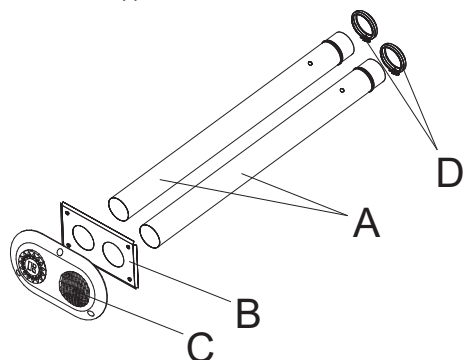


Figura 3.2 Scarico sdoppiato OSCR004

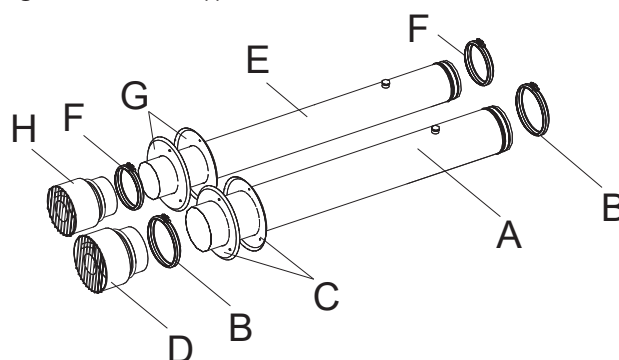


Tabella 3.1 Composizione scarico OSCR006

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	RTBO116	80	1000	2	1.2 p. 1
B	RRSN000	-	-	1	-
C	RTRM029	-	-	1	6.3 p. 8
D	NFSC010	80	-	2	7.1 p. 8

Tabella 3.2 Composizione scarico OSCR004

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	RTBO790	130	1000	1	-
B	NFSC001	130	-	2	7.1 p. 8
C	RRSN003	130	-	2	-
D	KTRM008	130	-	1	-
E	RTBO790	110	1000	1	-
F	NFSC000	110	-	2	7.1 p. 8
G	RRSN002	110	-	2	-
H	KTRM009	110	-	1	-

4 SCARICHI COASSIALI

Per l'identificazione degli scarichi coassiali il primo numero fa riferimento al diametro dell'attacco dei singoli condotti, mentre il secondo fa riferimento al diametro del condotto coassiale.

Ad esempio Ø 80/125 si riferisce a uno scarico coassiale con diametri di attacco dei singoli condotti aria/fumi da 80 mm e diametro del condotto coassiale 125 mm.

Tabella 4.1 Scarichi coassiali

	Coassiale a parete				Coassiale a tetto			
	OSCR012 Ø 80/125 mm	OSCR011 Ø 130/180 mm	OSCR007 Ø 80/125 mm	OKTC004 Ø 130/180 mm	OSCR008 Ø 80/125 mm	OSCR009 Ø 100/150 mm	OKTC001 Ø 130/210 mm	OSCR002 Ø 130/210 mm
R15	-	-	*	*	*	*	*	-
R20	-	-	*	*	*	*	*	-
R30	-	-	*	*	*	*	*	-
R40	-	-	*	*	*	*	*	-
R50	-	-	*	*	*	*	*	-
R60	-	-	-	*	-	*	*	-
R80	-	-	-	*	-	*	*	-
G30	*	*	-	-	*	*	*	-
G45	*	*	-	-	*	*	*	-
G60	*	*	-	-	-	*	*	-
G100	*	*	-	-	-	*	*	-
K32	*	*	-	-	*	*	*	-
K45	*	*	-	-	*	*	*	-
K60	-	*	-	-	-	*	*	-
K100	-	*	-	-	-	-	*	-
M20	-	-	-	-	-	-	-	*
M25	-	-	-	-	-	-	-	*
M30	-	-	-	-	-	-	-	*
M35	-	-	-	-	-	-	-	*
M40	-	-	-	-	-	-	-	*
M50	-	-	-	-	-	-	-	*
M60	-	-	-	-	-	-	-	*

- * Applicabile
- Non applicabile

4.1 A PARETE

4.1.1 OSCR012

Figura 4.1 Scarico coassiale a parete OSCR012

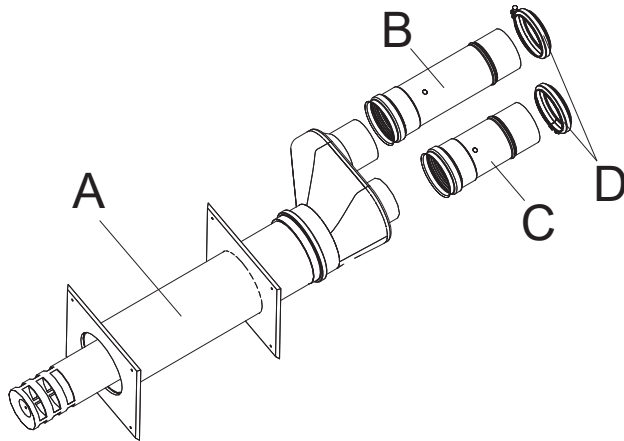


Tabella 4.2 Composizione scarico OSCR012

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	RTBO122	125	780	1	4.2 p. 4
B	RTBO559 (1)	80	275	1	4.3 p. 4
C	RTBO124 (1)	80	195	1	4.4 p. 4
D	NFSC010	80	-	2	7.1 p. 8

¹ Completo di guarnizione di tenuta siliconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 4.2 RTBO122

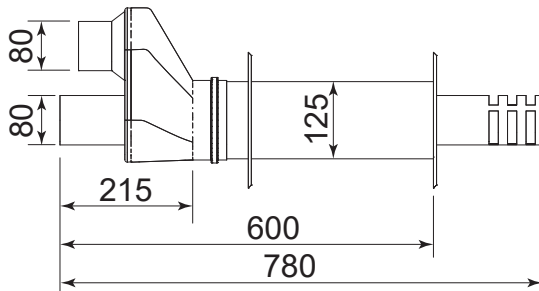


Figura 4.3 RTBO559

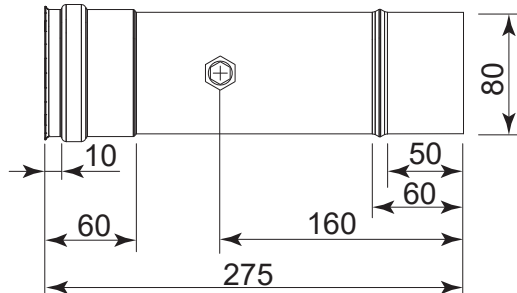
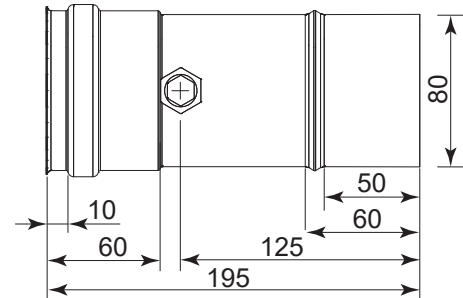


Figura 4.4 RTBO124



4.1.2 OSCR011

Figura 4.5 OSCR011

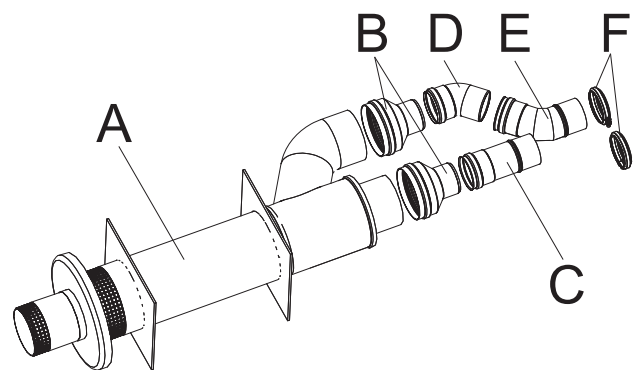


Tabella 4.3 Composizione scarico OSCR011

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	KOPT034	180	1000	1	4.6 p. 4
B	RDTT008	130/80	-	2	1.3 p. 1
C	RTBO160 (1)	80	185	1	4.7 p. 5
D	RCRV027	80	-	1	2.7 p. 2
E	RCRV015	80	-	1	2.1 p. 2
F	NFSC010	80	-	2	7.1 p. 8

¹ Completo di guarnizione di tenuta siliconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 4.6 KOPT034

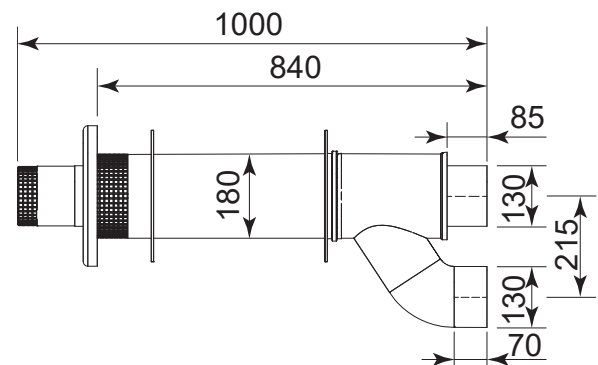
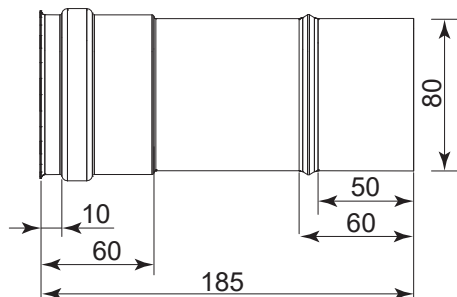


Figura 4.7 RTBO160



4.1.3 OSCR007

Figura 4.8 OSCR007

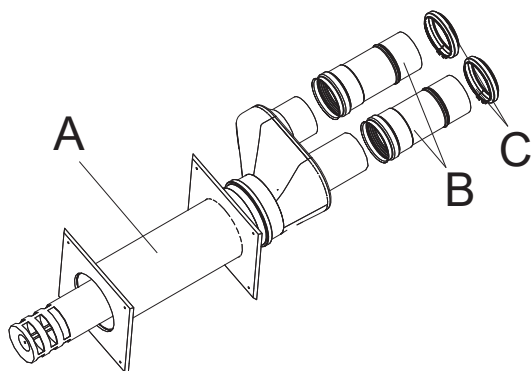


Tabella 4.4 Composizione scarico OSCR007

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	RTBO122	125	780	1	4.2 p. 4
B	RTBO124 (1)	80	195	2	4.4 p. 4
D	NFSC010	80	-	2	7.1 p. 8

1 Completo di guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

4.1.4 OKTC004

Figura 4.9 OKTC004

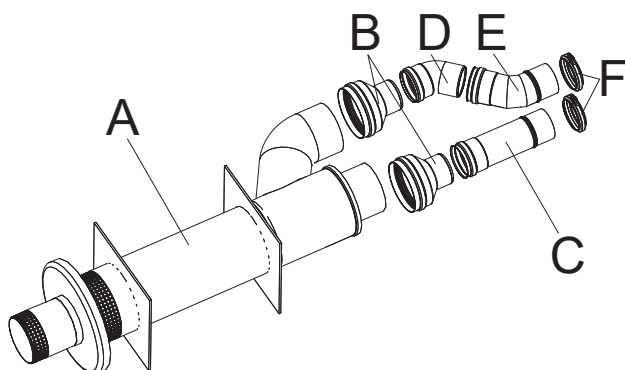


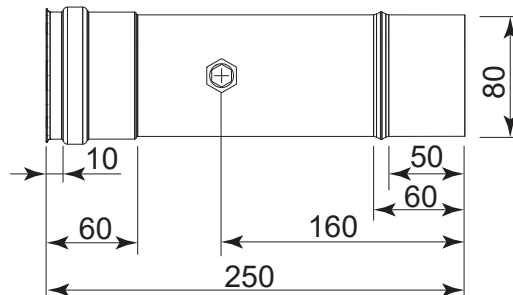
Tabella 4.5 Composizione scarico OKTC004

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	KOPT034	180	1000	1	4.6 p. 4
B	RDTT008	130/80	-	2	1.3 p. 1
C	RTBO117 (1)	80	250	1	4.10 p. 5

	Codice	D	L	Quantità	Figura
D	RCRV027	80	-	1	2.7 p. 2
E	RCRV015	80	-	1	2.1 p. 2
F	NFSC010	80	-	2	7.1 p. 8

1 Completo di guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 4.10 RTBO117



4.2 A TETTO

4.2.1 OSCR008

Figura 4.11 OSCR008

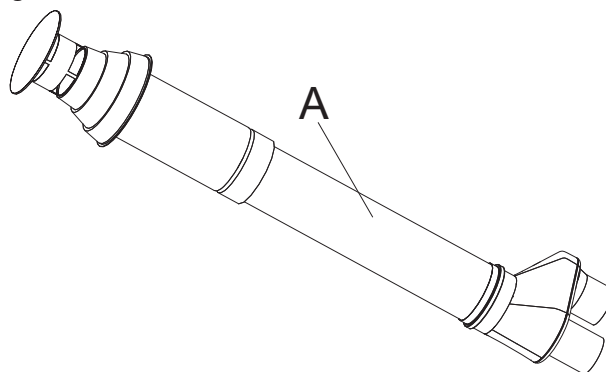
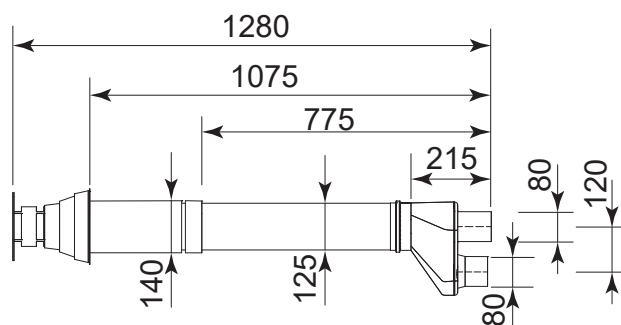


Tabella 4.6 Composizione scarico OSCR008

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	RTBO123	125	1280	1	4.12 p. 5

Figura 4.12 RTBO123



4.2.2 OSCR009

Figura 4.13 OSCR009

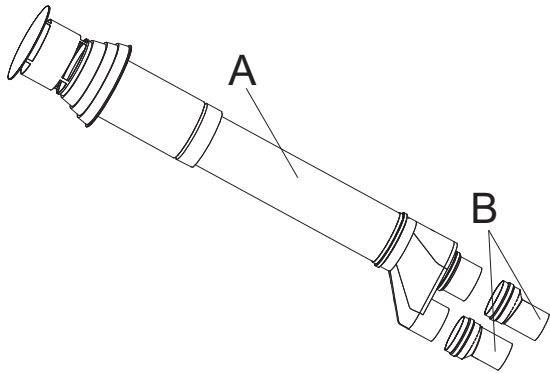


Tabella 4.7 Composizione scarico OSCR009

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	RTBO129	150	1360	1	4.14 p. 6
B	RDTT004 (1)	100/80	150	2	4.15 p. 6

1 Completo di guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 4.14 RTBO129

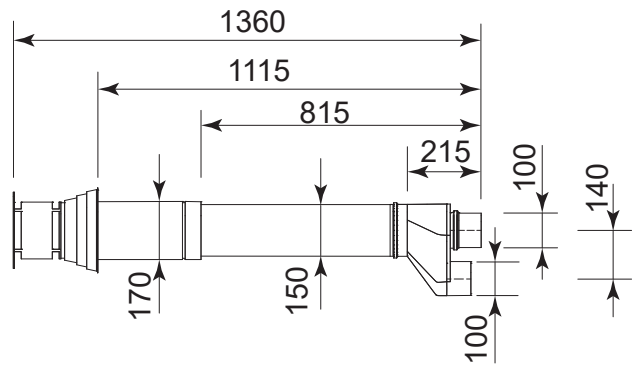
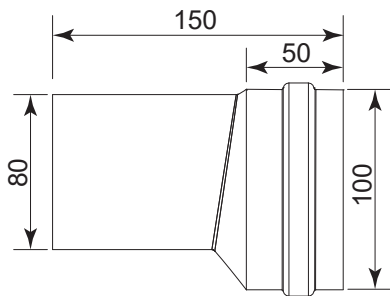


Figura 4.15 RDTT004



4.2.3 OKTC001

Figura 4.16 OKTC001

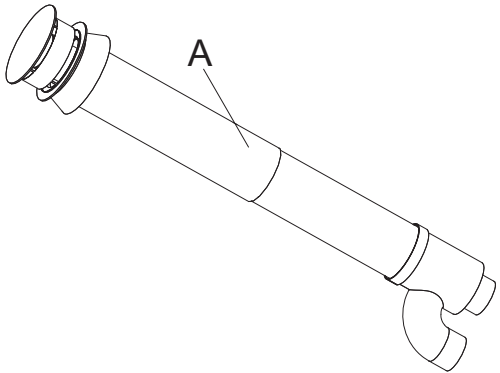
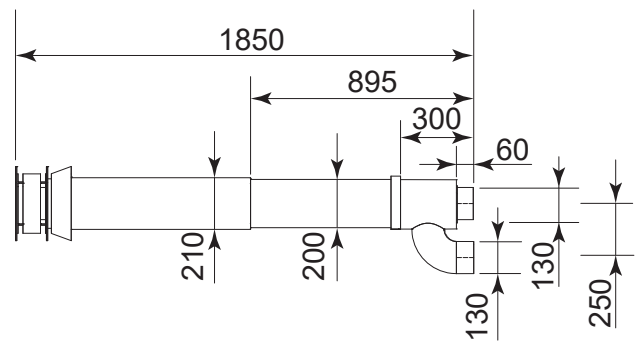


Tabella 4.8 Composizione scarico OKTC001

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	KOPT033	210	1850	1	4.17 p. 6

Figura 4.17 KOPT033



4.2.4 OSCR002

Figura 4.18 OSCR002

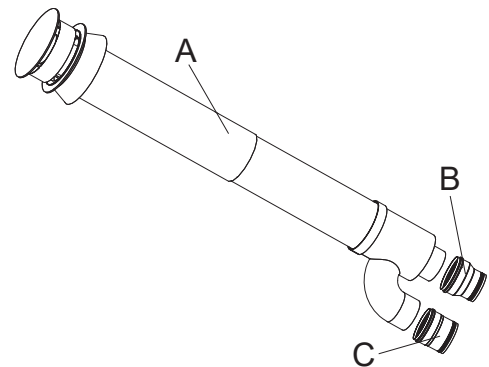


Tabella 4.9 Composizione scarico OSCR002

	Codice	D	L	Quantità	Figura
A	KOPT033	210	1850	1	4.17 p. 6
B	RDTT003 (1)	110/130	125	1	4.20 p. 7
C	RDTT002 (1)	130/134	125	1	4.19 p. 7

1 Completo di guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 4.19 RDTT002

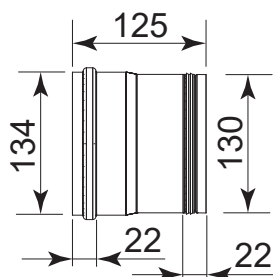
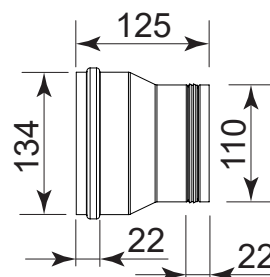
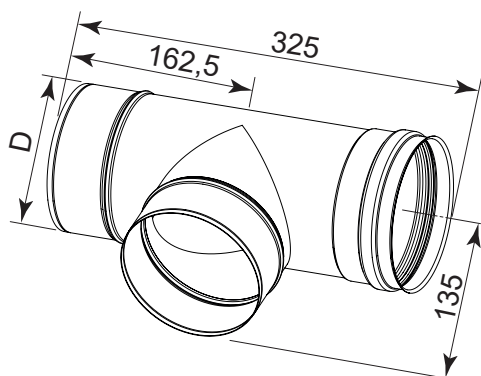


Figura 4.20 RDTT003



5 RACCORDI A T

Figura 5.1 Raccordo a T



5.1 TAPPI PER RACCORDI A T

Figura 5.2 Tappo per raccordo a T

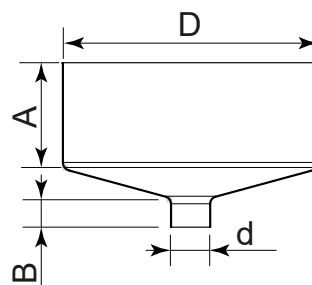


Tabella 5.1 Raccordi a T

Codice	Figura	D	Fascetta (1)	Guarnizione (2)
ORCC002	5.1 p. 7	80	sì	sì
ORCC000		110	sì	sì
ORCC001		130	sì	sì

1 Figura 7.1 p. 8.

2 Guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Tabella 5.2 Tappi per raccordi a T

Codice	Figura	D	d	A	B	Fascetta (1)
OTPP002 (2)	5.2 p. 7	80	3/4"	52	16	sì
OTPP000		110	3/4"	57	24	sì
OTPP001		130	20	54	14	sì

1 Figura 7.1 p. 8.

2 Completo di guarnizione di tenuta silconica a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

6 TERMINALI

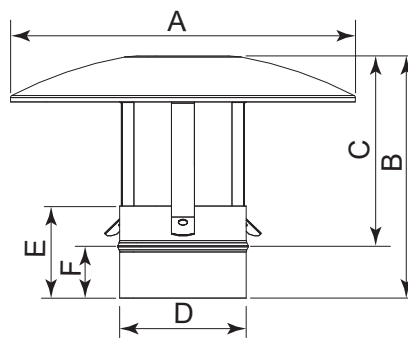
6.1 A TETTO

Tabella 6.1 Terminali a tetto

Codice	Figura	A	B	C	D	E	F
OTRM004 (1)	6.1 p. 7	200	185	130	80	95	55
OTRM000		300	210	165	110	80	45
OTRM001		300	185	140	130	80	45

1 Completo di fascetta, fare riferimento a Figura 7.1 p. 8.

Figura 6.1 Terminale a tetto



6.2 A PARETE

Tabella 6.2 Terminale a parete

Codice	Figura	D	d	A	B
O12141320	6.2 p. 8	109	79	69	80
O12141330		141	109	69	80
O12141340		162	129	69	80

Figura 6.2 Terminale a parete

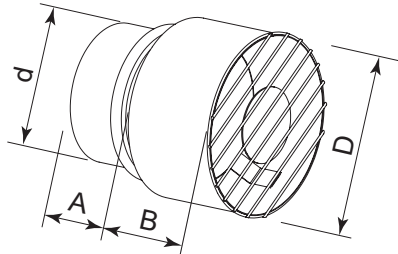
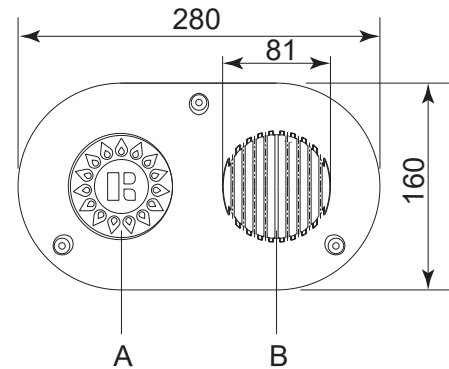


Figura 6.3 Terminale a parete doppio pressofuso OTRM005



A Ingresso aria comburente

B Scarico fumi

Il terminale sporge dal muro 22 mm.



Il terminale pressofuso non è applicabile alla serie M.

7 FASCETTE FISSAGGIO TUBI

Figura 7.1 Fascetta fissaggio tubo

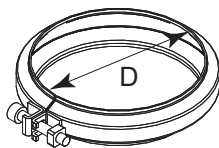


Tabella 7.1 Fascette fissaggio tubi

Codice	Figura	D
OFSC000	7.1 p. 8	110
OFSC001		130
OFSC010		80

8 ADATTATORI PER TUBI

Gli adattatori consentono il collegamento tra i generatori serie M e M C e i tubi reperibili in commercio.

Tabella 8.1 Adattatori per tubi

Codice	Figura	D	d
OTBO011 (1)	8.1 p. 8	111	110
OTBO012 (1)		131	130

1. Completo di o-ring esterno (lato generatore) e di guarnizione di tenuta siliconica interna a doppio labbro, temperatura massima 230 °C, temperatura di esercizio 200 °C.

Figura 8.1 Adattatore tubo

