

Tabelle di
scelta rapida

Schemi
d'impianto

Soluzioni ibride

Caldaie a
Condensazione

Caldaie
Convenzionali

Caldaie
alta potenza

Sistemi
scarichi fumi
per Caldaie

Scalda Acqua

Sistemi
scarichi fumi per
Scalda Acqua

Termoregolazione

Apps

Pompe
di calore

Solare Termico

Bollitori

TABELLA LUNGHEZZE EQUIVALENTI SCALDA ACQUA

Lunghezze massime indicative di aspirazione ed evacuazione (verticale / orizzontale / cascata) ⁽¹⁾⁽²⁾						
Modello Scalda acqua	Tipologia di aspirazione ed evacuazione Diametro [mm] Sigla	C ₅₃		B _{23p}	C ₃₃	
		Ø60	Ø80	Ø150 (cascata)	Ø60/100	Ø80/125
THERM 6000i S	GWHi 12-2	15	15		12 10	
THERM 6000i S	GWHi 15-2	15	15		12 10	
THERM 4600 S	T4600 S 12-D	15	15		12 (con AZ369) 10 (con AZ361)	
THERM 4600 S	T4600 S 15-D	15	15		12 (con AZ369) 10 (con AZ361)	
THERM 4600 S	T4600 S 18-D	15	15		10 (con AZ369) 6 (con AZ361)	
THERM 3700 S	T3700 S 11-D	12	12		3,85 (con AZ369) 4,00 (con AZ361)	
THERM 3700 S	T3700 S 14-D	12	12		3,85 (con AZ369) 4,00 (con AZ361)	
THERM 3700 S	T3700 S 17-D	10	10		4,0 (con AZ369) 3,5 (con AZ361)	
THERM 8700 SE	T8700 SE 27-D		16	30		8 (con AZB919) 8 (con AZB918)
THERM 6700 S	T6700 S 27-D		16	30 ⁽³⁾		

⁽¹⁾ Fare sempre riferimento ai manuali d'installazione degli apparecchi per indicazioni specifiche relative a tutte le tipologie di scarico disponibili e lunghezze massime ammesse

⁽²⁾ Le curve necessarie alla realizzazione del sistema di aspirazione/scarico, (ad es. la curva sull'apparecchio e la curva di ingresso e supporto nel cavedio con tipo B₂₃) sono già state considerate nelle lunghezze massime delle tubazioni.

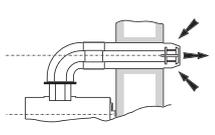
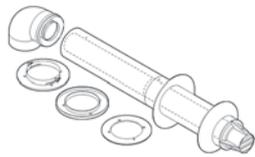
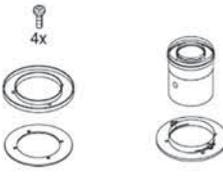
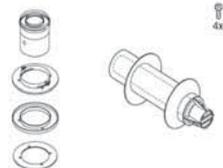
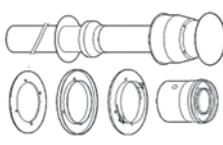
La lunghezza equivalente parziale L_{eq} (perdita di carico) [m] degli accessori sono:

- ogni curva aggiuntiva 90° = 2

- ogni curva di 45° - 30° - 15° = 1

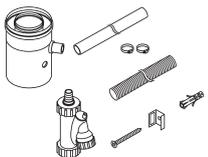
⁽³⁾ Solo evacuazione prodotti della combustione con tubazioni montate su singolo scalda acqua

Aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione

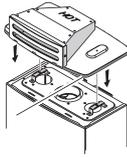
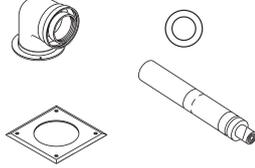
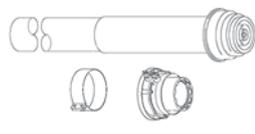
Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Adattatori e kit base Ø 60/100 mm			
AZ 362	 Kit concentrico aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione orizzontale con prese analisi combustione. Lunghezza 810 mm. Curva flangiata collegabile unicamente in sommità apparecchio	7 716 050 037	75,00
AZ 361	 Kit concentrico telescopico aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione orizzontale con prese analisi combustione. Lunghezza da 425 a 725 mm, con curva flangiata collegabile unicamente in sommità apparecchio	7 716 050 036	82,00
AZ370	 Adattatore per partenza verticale Ø 60/100 con prese analisi combustione. Altezza 130 mm	7 736 995 075	47,00
Adattatore verticale con terminale orizzontale	 Adattatore per sommità apparecchio, per partenza verticale, con prese analisi combustione e terminale orizzontale. Lunghezza 365 mm	7 736 995 083	82,00
AZ 369	 Camino con attacco generatore di calore, per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione concentrico verticale Ø 60/100 mm. Altezza 1.465 mm, con prese analisi combustione	7 716 050 044	149,00

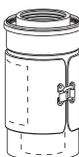
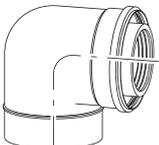
Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 60/100 mm			
AZ363	 Prolunga concentrica Ø 60/100 mm. Lunghezza 350 mm	7 736 995 059	43,00
AZ364	 Prolunga concentrica Ø 60/100 mm. Lunghezza 750 mm	7 736 995 063	47,00
AZ365	 Prolunga concentrica Ø 60/100 mm. Lunghezza 1.500 mm	7 736 995 067	98,00
AZ366	 Curva concentrica Ø 60/100 90°	7 736 995 079	38,00

Aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 60/100 mm			
AZ367	 Curva concentrica Ø 60/100 45° (2 pz)	7 736 995 071	77,00
Raccogli condensa verticale	 Raccogli condensa verticale con sifone. Posizionabile in sommità dell'adattatore per partenze verticali, di cui sopra. Altezza 150 mm	7 736 995 089	82,00
Raccogli condensa orizzontale	 Raccogli condensa orizzontale con sifone di scarico. Posizionabile sul tratto orizzontale del condotto aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione. Lunghezza 150 mm	7 736 995 087	82,00

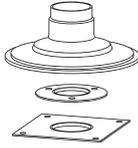
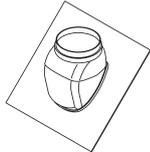
Condotti concentrici per scaldacqua THERM 8700 SE

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Adattatori e kit base Ø 80/125 mm per scaldacqua T8700 SE			
Kit superiore per esterno A3	 Kit per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione da esterno (tipo A3), applicabile sulla parte superiore dell'apparecchio. Sportello di protezione per quadro comandi, a corredo del kit	7 709 003 732	115,00
AZB 918	 Adattatore coassiale curvo Ø 80/125 mm, con prese di analisi combustione e con terminale telescopico a parete. Lunghezza 630 mm	7 719 002 848	272,00
AZB 919	 Camino concentrico, con attacco apparecchio per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione verticale fuori tetto. Altezza ca. 1.360 mm. Colore nero	7 719 002 849	294,00
AZB 931	 Adattatore concentrico per partenza verticale, in PPTI, Ø 80/125 mm, con prese di analisi combustione	7 716 780 184	88,00

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80/125 mm per scaldacqua T8700 SE⁽¹⁾			
AZB 604/1	 Prolunga concentrica. L. 500 mm. Colore bianco	7 719 002 763	64,00
AZB 605/1	 Prolunga concentrica. L. 1.000 mm. Colore bianco	7 719 002 764	87,00
AZB 606/1	 Prolunga concentrica. L. 2.000 mm. Colore bianco	7 719 002 765	164,00
AZB 603/1	 Prolunga concentrica con sportelli d'ispezione. L. 250 mm. Colore bianco	7 719 002 760	108,00
AZB 607/1	 Curva a 90° concentrica. Colore bianco	7 719 002 766	75,00

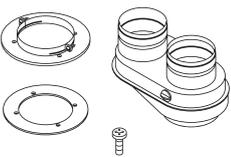
Condotti concentrici per scalda acqua THERM 8700 SE

Sigla accessori		Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80/125 mm per scalda acqua T8700 SE⁽¹⁾				
AZB 608/1		Curva a 45° concentrica (confezione da 2 pezzi). Colore bianco	7 719 002 767	114,00
AZB 832/1		Curva a 30° concentrica. Colore bianco	7 719 002 768	108,00
AZB 601/2		Camino concentrico per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione verticale fuori tetto. Collegamento possibile unicamente in abbinamento ad adattatore coassiale. Altezza 1.365 mm. Colore nero	7 719 002 761	272,00
AZB 602/2		Camino con attacco caldaia, per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione verticale fuori tetto. Predisposto per collegamento a singolo condotto combusto Ø 80 mm o all'Acc. AZ 380. Altezza 1.365 mm. Colore rosso	7 719 002 762	273,00

Sigla accessori		Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80/125 mm				
AZ 136		Tegolino per tetto piano	7 719 000 838	47,00
AZB 925		Tegolino nero con conca in piombo per tetto inclinato da 25° - 45°	7 719 002 857	55,00

Accessori base, provvisti di prese per analisi CO/CO₂
Non abbinabili allo scalda acqua **T8700 SE**

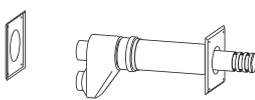
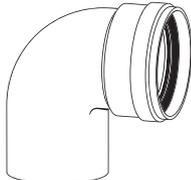
Condotti per sistemi sdoppiati

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Adattatori Ø 60/100-80/80 mm e kit base Ø 80 mm			
Sdoppiatore	 Sdoppiatore da Ø 60/100 mm concentrico a Ø 80/80 mm sdoppiato ⁽¹⁾	7 736 995 095	57,00
Tronchetti sdoppiati	 Tronchetti flangiati Ø 80/80 mm ⁽²⁾ , applicabili in sommità apparecchio, per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione separati	7 709 003 733	62,00
Tronchetti sdoppiati	 Tronchetti flangiati Ø 80/80 mm separati ⁽³⁾ , applicabili in sommità apparecchio, per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione	7 709 003 734	60,00

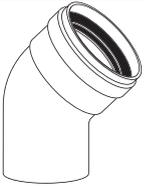
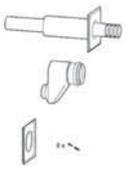
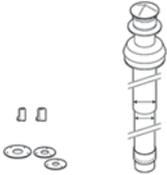
⁽¹⁾ Non abbinabili a scaldia acqua **T6700 S**

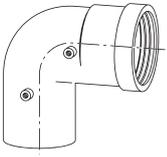
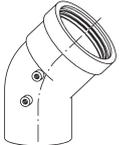
⁽²⁾ Accessorio base solo per scaldia acqua **T8700 SE**, provvisto di prese per analisi CO/CO₂

⁽³⁾ Accessorio base solo per scaldia acqua **T6700 S**, provvisto di prese per analisi CO/CO₂

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80 mm (non abbinabili a scaldia acqua T8700 SE)			
AZ 171	 Passaggio attraverso la parete. Abbinabile esclusivamente a scaldia acqua T6000i S	7 719 000 993	76,00
Prolunga	 Prolunga lunghezza = 500 mm	7 736 995 100	32,00
Prolunga	 Prolunga lunghezza = 1.000 mm	7 736 995 101	45,00
Prolunga	 Prolunga lunghezza = 2.000 mm	7 736 995 102	82,00
Curva 90°	 Curva Ø 80 mm a 90°	7 736 995 107	29,00

Condotti per sistemi sdoppiati

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80 mm (non abbinabili a calda acqua T8700 SE)			
Curva 45°	 Curva Ø 80 mm a 45°	7 736 995 106	29,00
Raccogli condensa verticale	 Tronchetto raccogli condensa Ø 80 mm. Consigliato per condotti installati in verticale	7 736 995 103	45,00
Kit orizzontale concentrico	 Kit orizzontale aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione concentrico a parete, predisposto per la connessione di condotti sdoppiati. Lunghezza condotto 780 mm, convogliatore da Ø 80/80 mm a Ø 80/125 mm, 2 rosoni (interno-esterno)	7 736 995 097	104,00
AZ 378	 Camino con attacco caldaia, per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione concentrico verticale Ø 80/110 mm. Altezza 1.350 mm	7 716 050 053	145,00

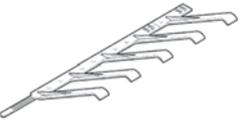
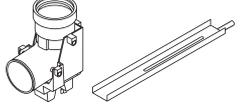
Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80 mm per calda acqua T8700 SE			
AZB 619	 Curva 90° Ø 80	7 719 001 534	29,00
AZB 620	 Curva 45° Ø 80	7 719 001 535	29,00
AZB 662	 Curva 30° Ø 80	7 719 001 851	29,00
AZB 661	 Curva 15° Ø 80	7 719 001 850	29,00

Condotti per sistemi sdoppiati

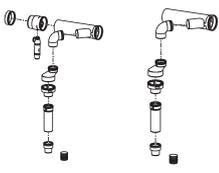
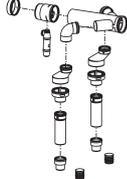
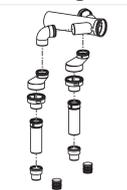
Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80 mm per scaldia acqua T8700 SE			
AZB 610	Prolunga. L. 500 mm	7 719 001 525	32,00
AZB 611	Prolunga. L. 1.000 mm	7 719 001 526	45,00
AZB 612	Prolunga. L. 2.000 mm	7 719 001 527	82,00
AZB 601/2	Camino concentrico per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione verticale fuori tetto. Collegamento possibile unicamente in abbinamento ad adattatore coassiale. Altezza 1.365 mm. Colore nero	7 719 002 761	272,00
AZB 602/2	Camino con attacco caldaia, per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione verticale fuori tetto. Predisposto per collegamento a singolo condotto combustivi Ø 80 mm o all'Acc. AZ 380. Altezza 1.365 mm. Colore rosso	7 719 002 762	273,00

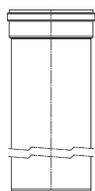
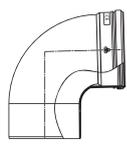
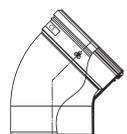
Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80 mm per l'intubamento per scaldia acqua T8700 SE			
AZB 616/1	Kit base concentrico, per collegamento generatore di calore al condotto flessibile per combustivi, Ø 80 mm intubato, ed alla canna fumaria per l'aria comburente, gomito con tappo per ispezione, prolunghe di collegamento (50 cm) e rosone da parete. Necessità in sommità caldaia dell'adattatore coassiale 80/125 mm	7 719 002 770	278,00
AZB 1371	Condotto flessibile (12 m) con curva a 90° munita di staffa di sostegno per partenza verticale, manicotti di giunzione, raccordo con ispezione, griglia, distanziali di centraggio, terminale	7 738 111 175	788,00
AZB 666	Condotto flessibile di prolungamento (5 m) manicotti di giunzione, distanziali	7 719 001 865	352,00
AZB 667	Raccordo a T con ispezione	7 719 001 866	64,00

Condotti per sistemi sdoppiati

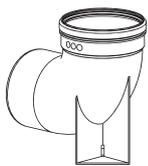
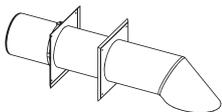
Sigla accessori		Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 80 mm per l'intubamento per scaldia acqua T8700 SE				
AZB 668		Manicotto di giunzione	7 719 001 867	114,00
AZ 669		Kit distanziali di centraggio (n. 4 pz)	7 719 001 868	64,00
AZB 625		Curva a 90° munita di staffa di sostegno per partenza verticale	7 719 001 537	68,00

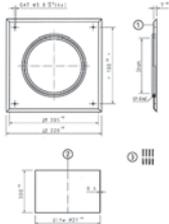
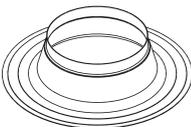
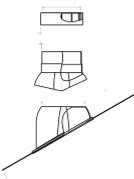
Collettori in PP sistemi in cascata THERM 8700 SE (max 4)

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Collettori Ø 150 mm in PP per scaldia acqua T8700 SE			
Kit base collettore in linea	 Collettore per aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione base per i primi 2 apparecchi in cascata con installazione in linea (max. 1 collettore base per cascata). Per il collegamento in sommità di ogni apparecchio, è necessario l'accessorio sdoppiato codice 7 709 003 733	7 736 501 108	639,00
Kit ampliamento collettore in linea*	 Kit di ampliamento per collettore aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione, per un ulteriore apparecchio in cascata, con installazione in linea (max. 2 ampliamenti per cascata). Per il collegamento in sommità di ogni apparecchio, è necessario l'accessorio sdoppiato codice 7 709 003 733	7 736 501 107	261,00
Kit base schiena-schiena	 Collettore aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione base per i primi 2 apparecchi in cascata, con installazione schiena-schiena (max. 1 collettore base per cascata). Per il collegamento in sommità di ogni apparecchio, è necessario l'accessorio sdoppiato cod. 7 709 003 733	7 736 501 088	587,00
Kit ampliamento schiena-schiena*	 Kit di ampliamento per collettore aspirazione aria/evacuazione prodotti della combustione per 2 ulteriori apparecchi in cascata, con installazione schiena-schiena (max. 1 ampliamento per cascata). Per il collegamento in sommità di ogni apparecchio, è necessario l'accessorio sdoppiato codice 7 709 003 733	7 736 501 087	447,00

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.
Accessori Ø 150 mm in PP per scaldia acqua T8700 SE			
Prolunga	 Prolunga Ø 150 mm in PP. Lunghezza 500 mm	7 736 501 138	50,00
Prolunga	Prolunga Ø 150 mm in PP. Lunghezza 1.000 mm	7 736 501 136	71,00
Prolunga	Prolunga Ø 150 mm in PP. Lunghezza 2.000 mm	7 736 501 134	122,00
Curva 90°	 Curva Ø 150 mm 90° in PP	7 736 501 131	38,00
Curva 45°	 Curva Ø 150 mm 45° in PP	7 736 501 145	38,00

Collettori in PP sistemi in cascata THERM 8700 SE (max 4)

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.	
Accessori Ø 150 mm in PP per scalda acqua T8700 SE				
Curva 90° con sostegno		Curva Ø 150 mm 90° in PP, con sostegno partenze verticali	7 736 501 130	57,00
Terminale a tetto		Terminale a tetto Ø 150 mm in PP	7 736 501 120	303,00
Terminale a parete		Terminale a parete Ø 150 mm in PP	7 736 501 118	290,00

Sigla accessori	Descrizione	Codice	Prezzo € IVA escl.	
Accessori Ø 150 mm in PP per scalda acqua T8700 SE				
Piastra camino		Piastra collegamento camino in ALU Ø 150 mm	7 736 501 116	47,00
Collare		Supporto a parete in acciaio Ø 150 mm	7 736 501 114	19,00
Tegolino		Tegolino in acciaio per tetto piano Ø 150 mm	7 736 501 096	50,00
Tegolino 0-25°		Tegolino in acciaio per tetto inclinato 0-25°	7 736 501 094	429,00
Tegolino 25-45°		Tegolino in acciaio per tetto inclinato 25-45°	7 736 501 092	94,00