

SOFT



SOFT COMPATTA 60x60



SOFT 90x90

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE



DESIGN SEMPLICE

La linea Soft è caratterizzata da forme e geometrie opportunamente studiate al fine di garantire un perfetto connubio tra elevate performance, basse emissioni sonore ed un comfort ambientale unico grazie al vero effetto Coanda.



MASSIMA SILENZIOSITÀ

Le basse emissioni sonore rendono questo prodotto un top di gamma. L'elevata silenziosità assicura il massimo comfort all'utente, garantendo un benessere psicofisico senza pari.



STRUTTURA PORTANTE

Il frame, realizzato in lamiera zincata a caldo Z200 di spessore 1÷1,5 mm, è rifinito esternamente con barriera anticondensa e coibentato internamente con isolante a cellule chiuse Euroclass B-s2,d0 (EN13501-1) di spessore 10 mm. La bacinella raccogli condensa principale è realizzata in EPS ad alta densità, mentre la bacinella ausiliaria in ABS stampato.



ALETTE REGOLABILI

Al fine di garantire un perfetto controllo del comfort climatico sia in modalità raffrescamento che in modalità riscaldamento, il pannello frontale in ABS è disponibile in ben due diverse configurazioni: con alette motorizzate o alette manuali.



FILTRO

Il filtro, di tipo rigenerabile con telaio in acciaio zincato e tessuto filtrante in polipropilene, vanta una classe di efficienza G1 / EU1. In alternativa, è disponibile un'ampia gamma di filtri con classe di efficienza maggiori, quali G3 / EU3 e G4 / EU4.



GRUPPO VENTILANTE

Il gruppo ventilante è costituito da un ventilatore radiale sviluppato per ottimizzare le prestazioni e ridurre le turbolenze, aumentando così l'efficienza e la silenziosità. Il motore elettrico sospeso su antivibranti è di tipo asincrono monofase da ~230 V / 1 ph / 50 Hz. Sono previste protezioni contro i sovraccarichi e 6 velocità di rotazione, di cui 3 collegate. La versione ECM è invece equipaggiata con un innovativo motore Brushless, che garantisce un controllo preciso e modulare della portata aria, limitando l'apporto energetico all'effettivo carico di lavoro richiesto senza inutili sprechi.



POMPA DI EVACUAZIONE CONDENSA

La pompa centrifuga di evacuazione condensa, con prevalenza utile di 650 mm e valvola di non ritorno integrata, è gestita da una scheda elettronica dedicata a cui è abbinato un sistema a galleggiante per il controllo del livello condensa e segnalazione allarmi.



VALVOLE

Le valvole accessorie prevengono inutili dispersioni termiche e permettono di ridurre i tempi di installazione, aumentando l'affidabilità di funzionamento dell'impianto. Possono essere fornite direttamente all'interno dell'unità.



FACILE INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

Il sistema EasyWaySystem facilita l'installazione e la manutenzione della macchina, in quanto permette un rapido accesso a tutti i componenti principali senza dover rimuovere il pannello di aspirazione frontale.

LISTINO
PREZZI



SOFT VENTILCONVETTORE A CASSETTA AD ACQUA

 **1.6÷10.9 kW**
raffrescamento

 **225-1536 m³/h**
portata aria

 **1.6÷11.3 kW**
riscaldamento

 **50%**
riduzione consumi fino a oltre il 50%

VENTILCONVETTORI

L'innovativo ventilconvettore a cassetta, caratterizzato da un design moderno e minimalista, vanta elevate performance, basse emissioni sonore e una spiccata facilità di installazione e manutenzione grazie al sistema EasyWaySystem.

Disponibile in 8 grandezze per impianto a 2 tubi, Soft può essere equipaggiato anche con valvole 2 o 3 vie integrabili direttamente all'interno dell'unità, riducendo i tempi di installazione e aumentando i livelli di efficienza e sicurezza operativa.

L'ampia gamma di configurazioni, controlli e accessori a corredo è stata progettata per offrire la giusta soluzione a ogni esigenza di installazione. Tutte le unità, disponibili nelle taglie 60x60 e 90x90, possono essere fornite con scheda madre (RC) o senza scheda madre (NC).



Il disegno si riferisce all'unità configurata con valvole integrate opzionali

SOFT

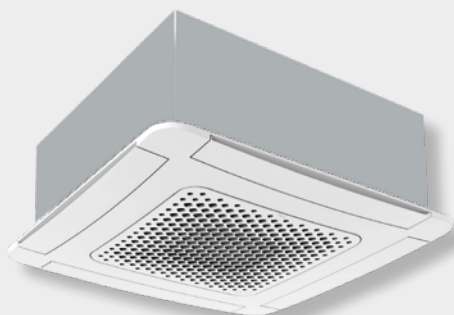
■ Con motore asincrono

SOFT-ECM

■ Con motore ECM

VERSIONI PANNELLO FRONTALE

ABS 60X60 (bianco RAL 9016)



NC alette manuali
RC-A ricevitore + alette automatiche

ABS 90X90 (bianco RAL 9016)

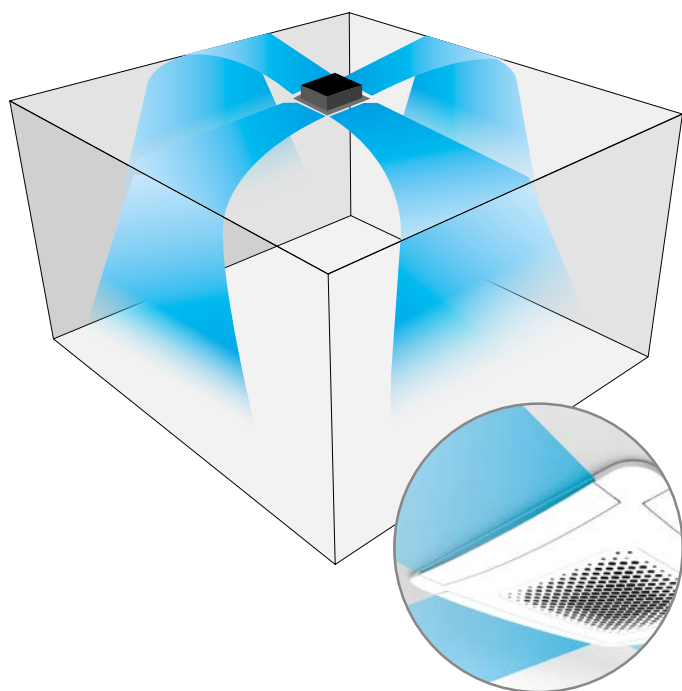


NC alette manuali
RC-A ricevitore + alette automatiche



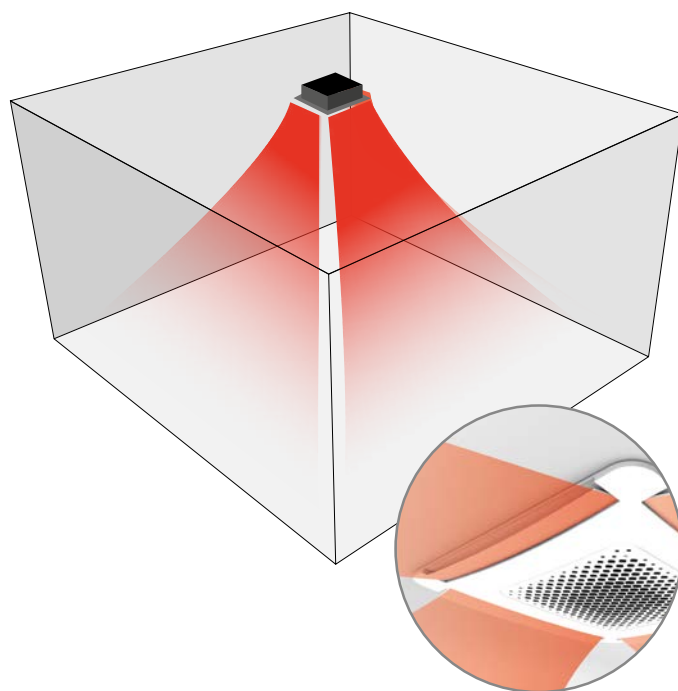
EFFETTO COANDA

La conformazione delle alette laterali del pannello in ABS permette di sfruttare al massimo l'effetto Coanda in modalità di raffreddamento, offrendo un comfort termico ideale privo di fastidiosi getti d'aria fredda. Grazie a questa caratteristica tecnica, l'aria fredda fluisce radente al soffitto per poi distribuirsi in maniera uniforme e graduale all'interno dell'ambiente, evitando sgradevoli fenomeni termici dovuti alla diffusione diretta di aria fredda.



EFFETTO ANTI-STRATIFICAZIONE

In modalità riscaldamento, le alette si posizionano automaticamente (nella versione RC-A) con un'apertura di 30°, permettendo all'aria calda di creare un flusso direzionale verso il basso che assicura una distribuzione omogenea della temperatura all'interno della stanza, evitando così problematiche legate alla stratificazione. La posizione delle alette può essere impostata manualmente nella versione RC/NR.



DATI TECNICI

				60X60					90X90			
2 TUBI				C10	C20	C30	C40	C50	S10	S20	S30	
RAFFRESCAMENTO	 7/12 °C  27°C d.b. 19°C w.b.	Potenza frigorifera totale	kW	3	2,22	2,67	4,25	4,98	5,38	6,13	8,52	10,87
			kW	2	1,84	2,43	3,05	3,65	4,66	4,95	5,95	8,79
			kW	1	1,56	1,94	2,14	2,70	3,97	4,15	4,81	5,34
		Potenza frigorifera sensibile	kW	3	1,84	2,03	3,11	3,70	3,99	4,56	6,40	7,97
			kW	2	1,49	1,81	2,18	2,63	3,36	3,58	4,34	6,21
			kW	1	1,24	1,42	1,49	1,91	2,80	2,98	3,46	3,72
		Portata acqua	l/h	3	390	465	739	867	939	1064	1478	1888
			l/h	2	321	424	530	635	812	858	1030	1523
			l/h	1	271	338	372	468	691	719	832	923
		Perdite di carico lato acqua	kPa	3	20,0	16,0	24,0	24,0	30,0	31,5	33,5	53,0
			kPa	2	14,0	14,0	18,0	18,0	24,0	21,5	13,5	36,0
			kPa	1	11,0	10,0	11,0	16,0	18,0	16,5	8,5	12,5
RISCALDAMENTO	 45/40 °C  20°C  50°C  20°C	Potenza termica	kW	3	2,34	2,62	4,08	4,91	5,42	6,40	8,61	11,28
			kW	2	1,92	2,37	2,93	3,44	4,93	5,00	5,97	8,66
			kW	1	1,59	1,91	2,09	2,58	4,09	4,21	4,59	5,03
		Portata acqua	l/h	3	408	456	711	855	943	1115	1500	1964
			l/h	2	335	413	510	600	860	871	1039	1508
			l/h	1	276	333	364	449	712	734	800	876
		Perdite di carico lato acqua	kPa	3	20,9	15,5	18,5	22,8	29,6	33,2	25,0	49,9
			kPa	2	14,2	12,5	16,2	18,0	25,7	22,9	10,8	30,7
			kPa	1	10,5	8,9	9,7	15,3	19,2	15,9	7,9	10,1
		Potenza termica	kW	3	2,80	3,15	4,91	5,90	6,50	7,65	9,37	13,50
			kW	2	2,30	2,85	3,52	4,15	5,90	6,00	6,48	10,40
			kW	1	1,90	2,30	2,51	3,10	4,90	5,05	5,00	6,05
		Portata acqua	l/h	3	390	465	739	867	939	1064	1478	1888
			l/h	2	321	424	530	635	812	858	1030	1523
			l/h	1	271	338	372	468	691	719	832	923
		Perdite di carico lato acqua	kPa	3	19,0	16,0	19,0	23,1	29,0	22,0	29,0	46,0
			kPa	2	13,0	13,0	17,0	19,8	23,0	16,0	12,5	31,0
			kPa	1	10,0	9,0	10,0	16,5	18,0	11,0	10,0	11,0
	Livello di potenza sonora	dB(A)	3	46	44	52	60	62	47	53	59	
		dB(A)	2	39	41	44	49	59	39	40	54	
		dB(A)	1	33	34	34	39	56	32	34	39	
	Livello di pressione sonora	dB(A)	3	37	35	43	51	53	38	44	50	
		dB(A)	2	30	32	35	40	50	30	31	45	
		dB(A)	1	24	25	25	30	47	23	25	30	
	Portata aria	m3/h	3	367	398	550	660	760	1023	1270	1536	
		m3/h	2	295	355	398	468	660	763	858	1175	
		m3/h	1	225	269	269	328	550	623	662	669	

Unità standard a bocca libera: pressione statica esterna = 0 Pa / Il test per la rilevazione del livello di potenza sonora è stato eseguito in accordo con la normativa EN 16583:2015
Livello di pressione sonora: considerata 8,6 dB(A) inferiore rispetto alla potenza sonora in una stanza di 90 m³ con un tempo di riverbero di 0,5 sec. / Valori tensione ammissibile: ~230 V / 1ph / 50-60 Hz

SOFT VENTILCONVETTORE A CASSETTA AD ACQUA

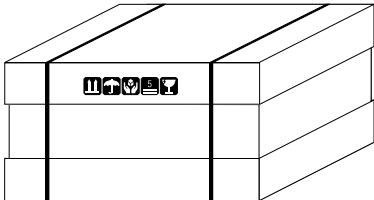
DATI TECNICI

			60X60					90X90		
Motore asincrono			C10	C20	C30	C40	C50	S10	S20	S30
Potenza assorbita dal motore del ventilatore	W	3	47	43	63	75	89	72	100	135
	W	2	35	37	43	52	75	50	61	90
	W	1	24	26	26	33	63	38	43	44
Corrente assorbita dal motore del ventilatore	A	3	0,22	0,19	0,28	0,33	0,39	0,73	0,61	0,53
	A	2	0,16	0,16	0,19	0,23	0,33	0,56	0,46	0,43
	A	1	0,11	0,11	0,11	0,15	0,28	0,46	0,39	0,37
Tensione di alimentazione			~230 V / 1ph / 50-60 Hz							

			60X60					90X90		
 Motore ECM			C10	C20	C30	C40	C50	S10	S20	S30
Potenza assorbita dal motore del ventilatore	W	3	12	12	25	52	69	55	62	151
	W	2	8	10	11	22	43	26	19	52
	W	1	6	7	7	10	27	22	14	19
Corrente assorbita dal motore del ventilatore	A	3	0,16	0,14	0,29	0,48	0,62	0,47	0,52	0,78
	A	2	0,09	0,11	0,15	0,26	0,41	0,26	0,20	0,42
	A	1	0,07	0,07	0,07	0,13	0,30	0,19	0,13	0,13
Tensione di controllo velocità (Vcc)	Vdc	3	9,0	7,6	8,6	9,5	9,5	7,7	9,6	8,4
	Vdc	2	4,4	5,6	4,3	5,1	5,5	4,6	4,8	5,6
	Vdc	1	1,5	2,0	1,0	1,4	1,6	3,1	3,0	1,7
Tensione di alimentazione			~230 V / 1ph / 50-60 Hz							

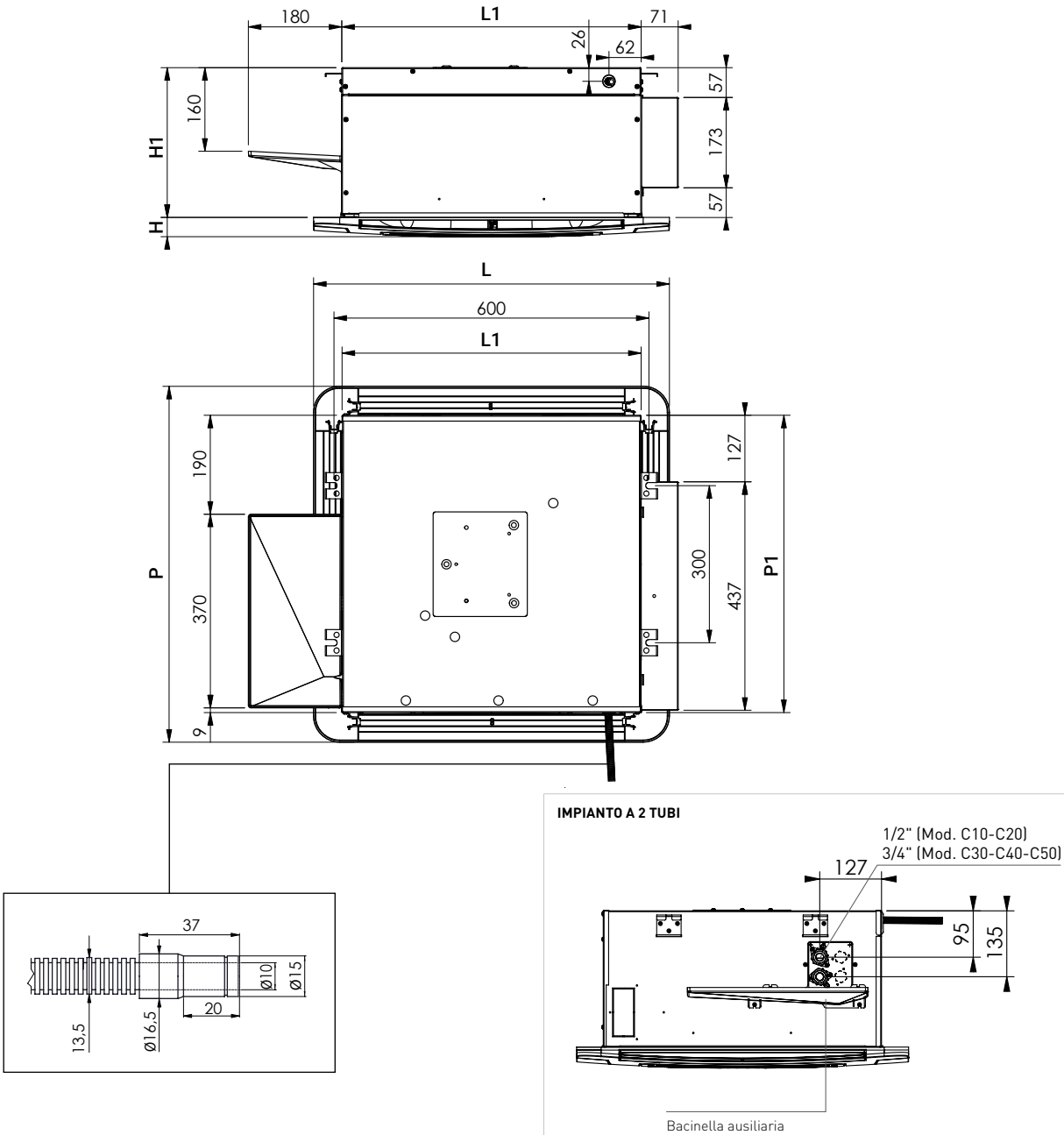
PESI E IMBALLI

	UNITÀ			PANNELLO ABS		
	DIMENSIONI	PESO NETTO	PESO LORDO	DIMENSIONI	PESO NETTO	PESO LORDO
	mm [A x B x C]	kg	kg	mm [A x B x C]	kg	kg
MOD. C10	790 x 760 x 335	20	22	730 x 730 x 115	3	4
MOD. C20	790 x 760 x 335	21	23	730 x 730 x 115	3	4
MOD. C30	790 x 760 x 335	23	25	730 x 730 x 115	3	4
MOD. C40	790 x 760 x 335	24	26	730 x 730 x 115	3	4
MOD. C50	790 x 760 x 335	24	26	730 x 730 x 115	3	4
MOD. S10	1050 x 1005 x 380	40	43	965 x 970 x 115	5,5	7,5
MOD. S20	1050 x 1005 x 380	45	48	965 x 970 x 115	5,5	7,5
MOD. S30	1050 x 1005 x 380	45	48	965 x 970 x 115	5,5	7,5



DIMENSIONI

60X60



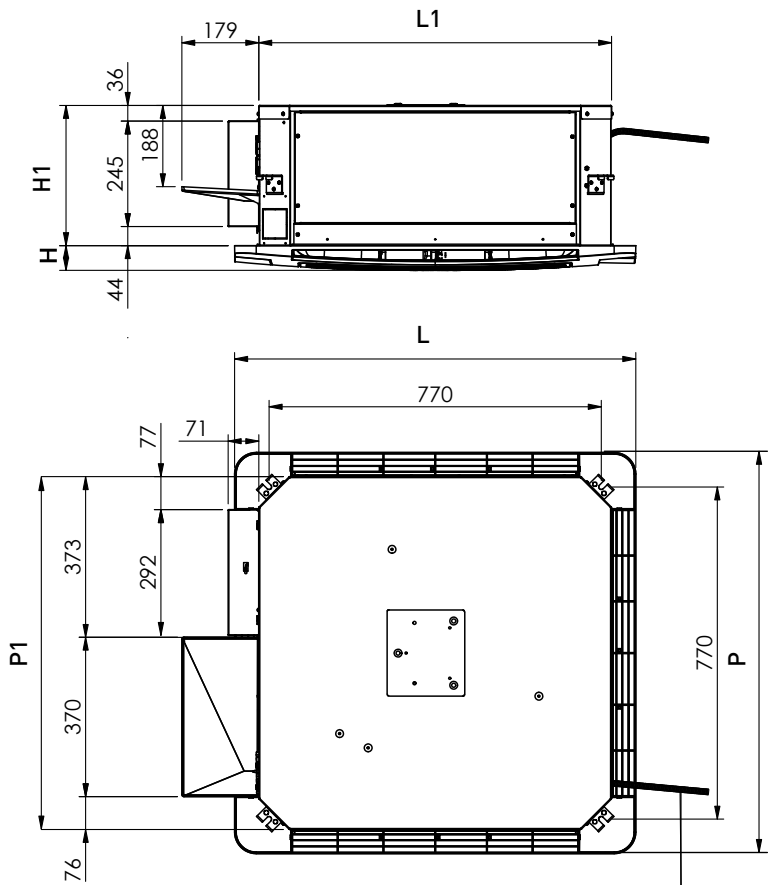
Unità			C10	C20	C30	C40	C50
Lunghezza	L1	mm	572	572	572	572	572
Altezza	H1	mm	285	285	285	285	285
Profondità	P1	mm	575	575	575	575	575

Pannello			C10	C20	C30	C40	C50
Lunghezza	L	mm	680	680	680	680	680
Altezza	H	mm	40	40	40	40	40
Profondità	P	mm	680	680	680	680	680

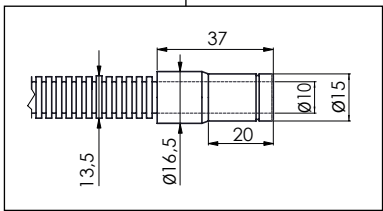
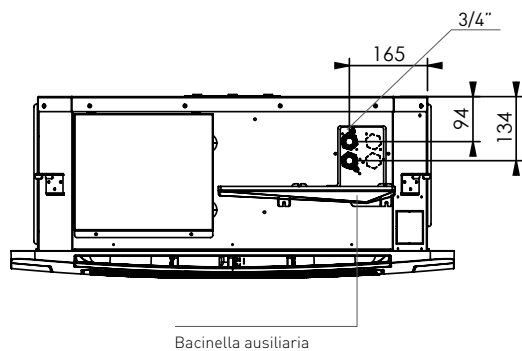
SOFT VENTILCONVETTORE A CASSETTA AD ACQUA

DIMENSIONI

90X90



IMPIANTO A 2 TUBI



Unità			S10	S20	S30
Lunghezza	L1	mm	818	818	818
Altezza	H1	mm	326	326	326
Profondità	P1	mm	818	818	818

Pannello			S10	S20	S30
Lunghezza	L	mm	930	930	930
Altezza	H	mm	57	57	57
Profondità	P	mm	930	930	930

ACCESSORI PRINCIPALI

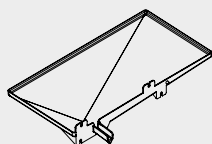
La serie può essere equipaggiata con un'ampia gamma di accessori progettati per offrire al cliente molteplici soluzioni che possano rispondere ad ogni esigenza impiantistica, sia in termini tecnici che di budget.

Gli accessori possono essere forniti sfusi o, dove possibile, già installati e collaudati.



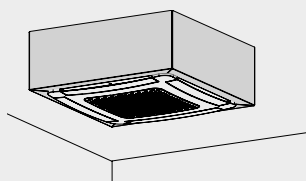
TELECOMANDO

Telecomando a raggi infrarossi IR-C per il modello RC.



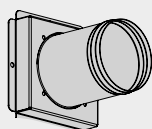
BACINELLA AUSILIARIA RACCOGLI CONDENZA

È disponibile una bacinella ausiliaria realizzata in ABS stampato.



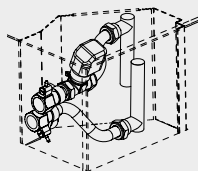
MOBILE DI COPERTURA

Il mobile di copertura, realizzato in acciaio zincato a caldo, viene verniciato di bianco RAL9016 o, su richiesta, con colore a scelta.



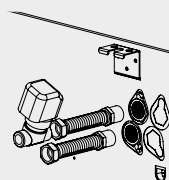
RACCORDI ARIA

Sono disponibili raccordi di Ø 80 mm per la presa aria primaria, raccordi di Ø 150 mm per la mandata in locale attiguo e un kit di tamponamento di Ø 150 mm per l'immissione diretta di aria primaria già trattata.



VALVOLE INTERNE

Le valvole On / Off, due o tre vie, per impianto a due o quattro tubi, sono fornite già installate, collaudate e integrate direttamente all'interno dell'unità.



VALVOLE ESTERNE

Le valvole On / Off, modulanti, flottanti, a due o tre vie e a bilanciamento indipendente, per impianto a due o quattro tubi, sono fornite preassemblate e sfuse da installare direttamente in cantiere a carico del cliente.

SOFT VENTILCONVETTORE A CASSETTA AD ACQUA

NOMENCLATURA

CASSETTA COMPATTA 60X60							
Cifra	1-2-3	4	5-6-7	8	9	10	11
	Famiglia		Taglia	Motore	Controllo	Tipo Valvola	Attuatori valvole
STANDARD	HWC	-	C10	C	M	-	-
			C20		A	3	F
			C30				
			C40				
			C50				
ALTA EFFICIENZA	HWC	-	C10	E	M	-	-
			C20		A	3	F
			C30				
			C40				
			C50				
					A: Con scheda elettronica per alette motorizzate (con o senza telecomando IR)	3: 3 vie 230V	F: Valvola a sfera e detentore

CASSETTA 90X90							
Cifra	1-2-3	4	5-6-7	8	9	10	11
	Famiglia		Taglia	Motore	Controllo	Tipo Valvola	Attuatori valvole
STANDARD	HWC	-	S10	C	M	-	-
			S20		A	3	F
			S30				
ALTA EFFICIENZA	HWC	-	S10	E	M	-	-
			S20		A	3	F
			S30				
					A: Con scheda elettronica per alette motorizzate (con o senza telecomando IR)	3: 3 vie 230V	F: Valvola a sfera e detentore

PANNELLO FRONTALE					Compatibilità	
Cifra	1-2-3	4	5-6-7	8		
	Famiglia		Tipo / Taglia	Motore		
COMPATTO 600X600	HWC	-	A60	R	Unità con "M" in posizione 9	
				A	Unità con "A" in posizione 9	
				S		
900X900	HWC	-	A90	R	Unità con "M" in posizione 9	
				A	Unità con "A" in posizione 9	
				S		

SOFT 60X60

SOFT - CASSETTA COMPATTA 60X60									
			CON ALETTE MANUALI		CON SCHEDA PER LA GESTIONE DELLE ALETTE MOTORIZZATE		CON SCHEDA PER LA GESTIONE DELLE ALETTE MOTORIZZATE E VALVOLE A 3 VIE 230V + VALV A SFERA E DETENTORE		
			Motore Asincrono	Motore ECM	Motore Asincrono	Motore ECM	Motore Asincrono	Motore ECM	
TAGLIA	❄️ COOL	☀️ HEAT	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	
10	2,22	2,8	HWC-C10CM	HWC-C10EM	HWC-C10CA	HWC-C10EA	● HWC-C10CA3F	HWC-C10EA3F	
20	2,67	3,15	HWC-C20CM	HWC-C20EM	HWC-C20CA	HWC-C20EA	● HWC-C20CA3F	HWC-C20EA3F	
30	4,25	4,91	HWC-C30CM	HWC-C30EM	HWC-C30CA	HWC-C30EA	● HWC-C30CA3F	HWC-C30EA3F	
40	4,98	5,9	HWC-C40CM	HWC-C40EM	HWC-C40CA	HWC-C40EA	● HWC-C40CA3F	HWC-C40EA3F	
50	5,38	6,5	HWC-C50CM	HWC-C50EM	HWC-C50CA	HWC-C50EA	● HWC-C50CA3F	HWC-C50EA3F	
Griglia con alette manuali					Griglia con alette motorizzate e telecomando IR		Griglia con alette motorizzate e telecomando IR		
Cod.					Cod.		Cod.		
HWC-A60M					HWC-A60A		HWC-A60A		
					Griglia con alette motorizzate senza Telecomando IR		Griglia con alette motorizzate senza Telecomando IR		
					Cod.		Cod.		
					HWC-A60S		HWC-A60S		

● Disponibilità a magazzino

SOFT 90X90

SOFT - CASSETTA 90X90									
			CON ALETTE MANUALI		CON SCHEDA PER LA GESTIONE DELLE ALETTE MOTORIZZATE		CON SCHEDA PER LA GESTIONE DELLE ALETTE MOTORIZZATE E VALVOLE A 3 VIE 230V + VALV A SFERA E DETENTORE		
			Motore Asincrono	Motore ECM	Motore Asincrono	Motore ECM	Motore Asincrono	Motore ECM	
TAGLIA	❄️ COOL	☀️ HEAT	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	Cod.	
10	6,13	7,65	HWC-S10CM	HWC-S10EM	HWC-S10CA	HWC-S10EA	HWC-S10CA3F	HWC-S10EA3F	
20	9,46	10,4	HWC-S20CM	HWC-S20EM	HWC-S20CA	HWC-S20EA	HWC-S20CA3F	HWC-S20EA3F	
30	10,87	13,5	HWC-S30CM	HWC-S30EM	HWC-S30CA	HWC-S30EA	HWC-S30CA3F	HWC-S30EA3F	
Griglia con alette manuali					Griglia con alette motorizzate e telecomando IR		Griglia con alette motorizzate e telecomando IR		
Cod.					Cod.		Cod.		
HWC-A90M					HWC-A90A		HWC-A90A		
					Griglia con alette motorizzate senza Telecomando IR		Griglia con alette motorizzate senza Telecomando IR		
					Cod.		Cod.		
					HWC-A90S		HWC-A90S		

SOFT VENTILCONVETTORE A CASSETTA AD ACQUA

PANNELLO FRONTALE

PANNELLO IN ABS - SOFT COMPATTA 60X60



PANNELLO IN ABS - SOFT 90X90



PANNELLO IN ABS - SOFT COMPATTA 60X60

			Mod.	Cod.
	Pannello in ABS bianco RAL9016 con alette manuali	N1	SOFT NC	HWC-A60M
	Pannello in ABS bianco RAL9016 con alette motorizzate + ricevitore ad infrarossi + telecomando IR-C	N2	SOFT RC-A	HWC-A60A
	Pannello in ABS bianco RAL9016 con alette motorizzate + ricevitore ad infrarossi (senza telecomando IR-C)		SOFT A	HWC-A60S

PANNELLO IN ABS - SOFT 90X90

			Mod.	Cod.
	Pannello in ABS bianco RAL9016 con alette manuali	N1	SOFT NC	HWC-A90M
	Pannello in ABS bianco RAL9016 con alette motorizzate + ricevitore ad infrarossi + telecomando IR-C	N2	SOFT RC-A	HWC-A90A
	Pannello in ABS bianco RAL9016 con alette motorizzate + ricevitore ad infrarossi (senza telecomando IR-C)		SOFT A	HWC-A90S

TELECOMANDO

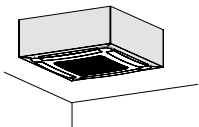
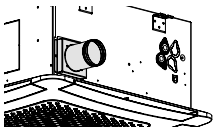
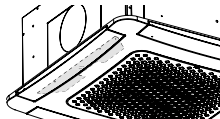
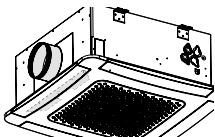
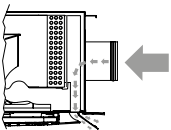
		Mod.	Cod.
	Telecomando a raggi infrarossi IR-C	SOFT RC	A0055150432

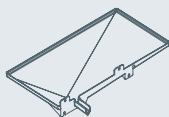
N1 Le unità sono fornite con alette manuali; le alette mantengono la posizione impostata anche dopo lo spegnimento del termostato di regolazione (termostato escluso).

N2 Le alette automatiche possono assumere tre posizioni (orizzontale in raffreddamento per sfruttare l'effetto coanda/verso il basso in riscaldamento per ridurre l'effetto di stratificazione/obliqua-intermedia in sola ventilazione).
Mediante il telecomando è possibile invertire la posizione assunta automaticamente dalle alette in estate/inverno; funzione non disponibile per l'interfaccia utente RWI ECM2.
Non è possibile cambiare la posizione obliqua-intermedia assunta dalle alette in automatico in sola ventilazione.
Non è disponibile la funzione oscillazione continua.

Alette manuali Alette automatiche Ricevitore ad infrarossi

ACCESSORI NON MONTATI

		Mod.	Dati tecnici	Cod.
	Mobile di copertura in lamiera verniciata RAL 9016, adatto per pannello in ABS e pannello in metallo	SOFT 60x60	785x785x(H) 290 mm	A0025080011B
		SOFT 90x90	1065x1065x(H) 335 mm	A0025090310B
	Raccordo Ø 80 mm per presa aria esterna (solo bocchettone)	SOFT 60x60	Ø 80x90	A0055500166
		SOFT 90x90	Ø 80x90	A0055500560
	Chiusura per deflettore di mandata aria	SOFT 60x60	-	A0055520300
		SOFT 90x90	-	A0055520310
	Raccordo Ø 150 mm per mandata in locale attiguo (con chiusura per deflettore)	SOFT 60x60	Ø 150x70	A0055500508
		SOFT 90x90	Ø 150x70	A0055500561
	Kit tamponamento aria primaria completo di bocaglio Ø 150 mm	SOFT 60x60	Ø 150x70	A0055520301
		SOFT 90x90	Ø 150x70	A0055520311



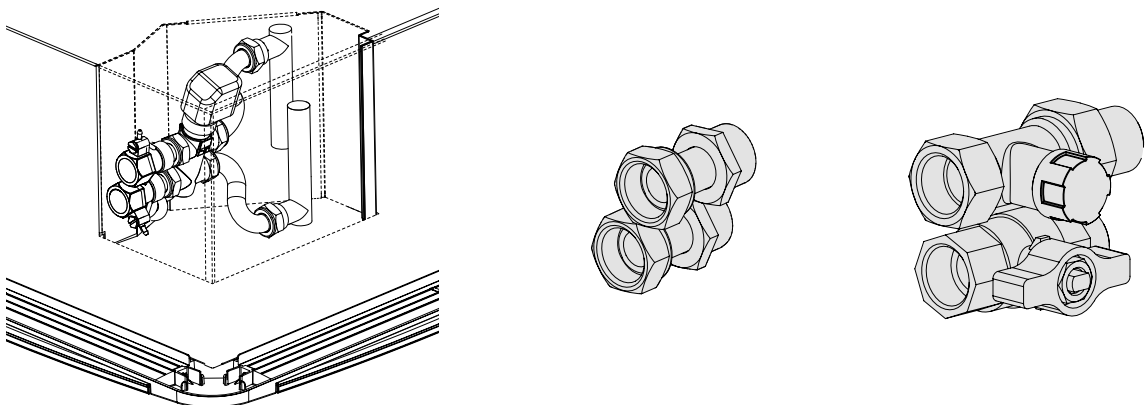
**BACINELLA AUSILIARIA RACCOGLI CONDENSA
SEMPRE FORNITA INCLUSA**
(NON INSTALLATA)

SOFT VENTILCONVETTORE A CASSETTA AD ACQUA

VALVOLE MONTATE

IMPIANTO A 2 TUBI

3 vie



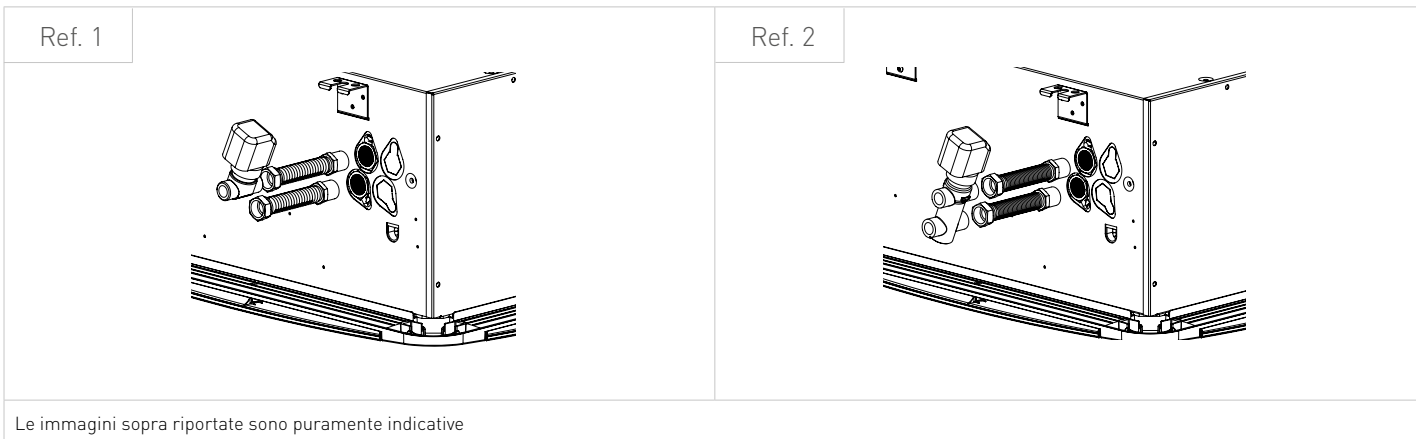
Le immagini sopra riportate sono puramente indicative

TABELLA DEGLI ATTACCHI VALVOLE 2 TUBI

			SOFT C10	SOFT C20	SOFT C30	SOFT C40	SOFT C50	
SOFT 60x60	Batteria principale	Ø	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	
		Kvs	1,7	1,7	2,8	2,8	2,8	
	Batteria ausiliaria	Ø	-	-	-	-	-	
		Kvs	-	-	-	-	-	
				SOFT S10		SOFT S20		SOFT S30
	SOFT 90x90	Batteria principale	Ø	3/4"		3/4"		3/4"
Kvs			2,8		4,0		4,0	
Batteria ausiliaria		Ø	-		-		-	
		Kvs	-		-		-	

VALVOLE NON MONTATE - ON/OFF 230 Vca

IMPIANTO A 2 TUBI		SOFT C10-C20	SOFT C30-C40-C50	SOFT S10	SOFT S20-S30
Rif.	Descrizione	cod.	cod.	cod.	cod.
1	Valvola 2 vie	A0056LT0213S	A0056LT0235S	A0056LT0253S	A0056LT0254S
2	Valvola 3 vie	A0056LT0313S	A0056LT0335S	A0056LT0353S	A0056LT0354S



ACCESSORI FORNITI SFUSI - ON/OFF 230 Vca

IMPIANTO A 2 TUBI		SOFT C10-C20	SOFT C30-C40-C50	SOFT S10	SOFT S20-S30
Rif.	Descrizione	cod.	cod.	cod.	cod.
A	N. 1 tubo in rame dritto per valvola a 2 vie	A0056LT2912S	A0056LT2934S	A0056LT2937S	A0056LT2938S
B	N. 2 tubi in rame dritti per valvola a 3 vie	A0056LT3912S	A0056LT3934S	A0056LT3937S	A0056LT3938S
C	N. 1 valvola sfera/n. 1 detentore	A0056LT0512S	A0056LT0534S	A0056LT0537S	A0056LT0538S
D	N. 2 valvole a sfera	A0056LT0612S	A0056LT0634S	A0056LT0637S	A0056LT0638S

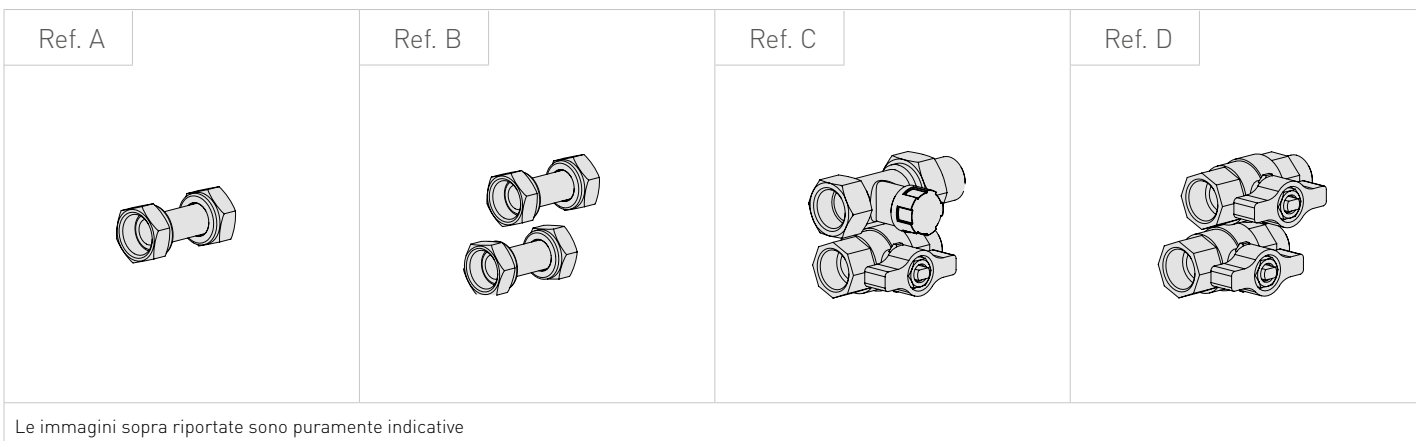


TABELLA DEGLI ATTACCHI VALVOLE 2 TUBI

			SOFT C10	SOFT C20	SOFT C30	SOFT C40	SOFT C50
SOFT 60x60	Batteria principale	Ø	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
		Kvs	1,7	1,7	2,8	2,8	2,8
	Batteria ausiliaria	Ø	-	-	-	-	-
		Kvs	-	-	-	-	-
			SOFT S10		SOFT S20		SOFT S30
SOFT 90x90	Batteria principale	Ø	3/4"		3/4"		3/4"
		Kvs	2,8		4,0		4,0
	Batteria ausiliaria	Ø	-		-		-
		Kvs	-		-		-

SOFT VENTILCONVETTORE A CASSETTA AD ACQUA

COMPATIBILITÀ CONTROLLI

PER LE SPECIFICHE COMPLETE DEI COMANDI SI PREGA DI FAR RIFERIMENTO ALLA PARTE RELATIVA AI CONTROLLI

i-Basic 1	Termostato base elettronico con selettore di velocità e stagione
i-Basic 3	Termostato elettronico con selettore di velocità, stagione e DIP-SWITCH di programmazione
i-Digit 2	Cronotermostato elettronico parametrico con display LCD e protocollo ModBus
i-30	Termostato elettronico parametrico con display LCD
i-50	Termostato elettronico parametrico con display LCD
i-70	Termostato elettronico touch parametrico con display LCD, protocollo ModBus e Bacnet Electronic
i-80	Cronotermostato elettronico touch parametrico con display, protocollo ModBus e connettività Wi-Fi per gestione tramite App
i-90	Cronotermostato elettronico touch parametrico con display a colori e connettività Wi-Fi per gestione tramite App
503FA	Termostato elettronico parametrico da incasso con display LCD
AGKNFC101 (KNX)	Regolatore per fan coil con protocollo KNX
IR-C	Telecomando a raggi infrarossi (per cassette e sistemi TRI/F1 2.0)
RWIECM 1-2	Interfaccia utente a parete
A0055150906CM	Modulo ricevitore per controllo remoto via App ComfortMee da smartphone / tablet per sistemi operativi IOS e ANDROID



PER COMPATIBILITÀ CON CONTROLLI NEXETA, CONSULTARE LA TABELLA A PAGINA 539

FUNZIONI CONTROLLI

REGOLATORI	i-BASIC 1	i-BASIC 3	i-DIGIT 2	i-30	i-50	i-70	i-80	i-90	503FA	KNX (AGKNFC101)	APP COMFORTMEE
INSTALLAZIONE											
Installazione a parete sopra scatola da incasso rettangolare 503	●	●	●	●	●	●	●	●			
Installazione a parete sopra scatola da incasso rotonda interasse 60mm	● [2]	● [2]	● [2]	●	●			●			
Installazione a parete a incasso in scatola rettangolare 503									●		
Installazione a parete senza scatola da incasso	● [2]	● [2]	● [2]	●	●						
Installazione a bordo unità (Elios - Elios 2 versione A-M e A-MF)	●	●	●								
Installazione a bordo unità (Elios - Elios 2 versione V-M)				●	●						
Installazione all'interno del quadro elettrico dell'unità										●	●
TIPO IMPIANTO											
Impianti a 2 tubi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Impianti a 4 tubi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Impianti raffrescamento con fan-coil e riscaldamento radiante							●	●			
Impianti raffrescamento e riscaldamento radiante con fan-coil in integrazione e deumidificazione								●			
CONTROLLI E DISPLAY											
Display			●	●	●	●	●	●	●	● *	
Tipo display			LCD	LCD	LCD	LCD	e-paper	Display RGB	LCD	LCD*	
Touch screen						●	●	●		● *	
Gestione Wi-Fi + App							●	●			●
Collegamento ModBus RS485			●			●	●				
Collegamento Bacnet MSTP						●					
Collegamento KNX										●	
Telecomando e ricevitore a infrarossi											
Impostazioni parametrabili		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
INGRESSI											
Sonda temperatura ambiente integrata	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● [3]	
Sonda di umidità ambiente integrata								●			
Contatto finestra		●	●	●	●	●	●	● [1]		●	●
Termostato di minima temperatura acqua (termostato bimetallico)	●										
Sonda NTC temperatura acqua		●	●	●	●	●	●	● [1]	●	●	●
Sonda NTC temperatura aria remota	●	●	●	●	●	●	●			●	●
USCITE											
Gestione motore AC (3 velocità)	●	●	●	● [6]	●	●	●		●	●	●
Gestione motore EC (0-10V)		●	●	● [7]		●	●	●		●	●
Valvole on-off (230V)	●	●	●	● [7]	●	●	●	●	●	●	●
Valvole modulanti (0/10V)		●	●	● [6-7]		●	●				
FUNZIONI											
Cronoprogramma settimanale			●				● [5]	●			●
Cronoprogramma giornaliero											
Selezione velocità ventola manuale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Selezione velocità ventola automatica		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gestione resistenza elettrica		●	●	●	●	●	●	●			●
Impostazione posizione alette (per fan-coil provvisti)											●
Modalità swing per alette (per fan-coil provvisti)											●

● Funzione presente * Optional [1] Con sonda acqua alternativa a contatto finestra [2] Funzione presente con base piatta opzionale [3] Funzione presente su display opzionale [4] Funzione presente con telecomando opzionale [5] Funzione solo da App [6] Motore AC compatibile solo con valvole modulanti (2/4 tubi) [7] Motore EC compatibile con valvo-le On/Off (2/4 tubi) o modulanti (2 tubi)