

## WFGI

## Pompa di calore condensata ad acqua reversibile lato acqua

Potenza frigorifera 506 ÷ 1727 kW

Potenza termica 564 ÷ 1921 kW

- Produzione acqua calda lato condensatore fino a 65°C.
- Produzione di acqua negativa lato evaporatore fino a -8°C.



### DESCRIZIONE

Unità da interno per la produzione di acqua refrigerata/riscaldata, progettata e realizzata per soddisfare le esigenze di climatizzazione nei complessi residenziali / commerciali, o di refrigerazione nei complessi industriali.

Macchina compatta e flessibile che si adegua alle più diverse condizioni di carico grazie all'accurata termoregolazione.

Il basamento la struttura e la pannellatura sono in acciaio zincato trattato con vernici poliestere RAL 9003.

### VERSIONI

° Standard

A Alta efficienza

### CARATTERISTICHE

#### Campo di funzionamento

Produzione di acqua refrigerata fino a 20 °C di acqua prodotta lato evaporatore, ma adatta anche all'impiego in pompa di calore con temperatura di acqua prodotta al condensatore fino a 65 °C a seconda del modello.

**L'unità con l'opzione valvola termostatica elettronica Z può produrre anche acqua refrigerata a temperatura negativa da -8 °C a 10 °C.**

#### Unità bi-tricircuito

La gamma è composta da unità equipaggiate con 2-3 circuiti frigoriferi progettata per fornire il massimo rendimento anche ai carichi parziali e garantire la continuità di esercizio in caso di fermata di uno dei circuiti.

Tutte le unità sono dotate di un compressore inverter abbinato ad un compressore on-off (taglie bicircuito) o due compressori on/off (taglie tricircuito), con refrigerante R1234ze.

**È disponibile a configuratore anche il refrigerante R515B con questo tipo di gas le prestazioni non variano al variare del gas refrigerante disponibile a configuratore.**

Per maggiori dettagli fare riferimento alla documentazione tecnica, o al programma di selezione Magellano.

#### Valvola di espansione elettronica

L'utilizzo della valvola di espansione elettronica apporta notevoli benefici in particolar modo quando il refrigeratore si trova a lavorare ai carichi par-

ziali a vantaggio dell'efficienza energetica dell'unità. E' standard in tutte le taglie.

### CONTROLLO PC05

Regolazione a microprocessore, completo di tastiera e display LCD, che permette una facile consultazione e l'intervento sull'unità attraverso un menù disponibile in più lingue.

La regolazione comprende una completa gestione degli allarmi e il loro storico.

La possibilità di controllare due unità in parallelo Master - Slave

La presenza di un orologio programmatore permette d'impostare delle fasce orarie di funzionamento ed un eventuale secondo set-point.

La termoregolazione avviene con la logica proporzionale integrale, in base alla temperatura di uscita dell'acqua.

### ACCESSORI

**AER485P1 x n° 2:** Interfaccia RS-485 per sistemi di supervisione con protocollo MODBUS.

**AER485P1 x n° 3:** Interfaccia RS-485 per sistemi di supervisione con protocollo MODBUS.

**AERNET:** il dispositivo permette il controllo la gestione e il monitoraggio remoto di un refrigeratore con un PC, smartphone o tablet tramite collegamento Cloud. AERNET svolge la funzione di Master mentre ogni unità collegata viene configurata come Slave fino ad un massimo di 6 unità; è inoltre possibile con un semplice click salvare sul proprio terminale un file log con tutti i dati delle unità collegate per eventuali post analisi.

**MULTICHILLER\_EVO:** Sistema di controllo per il comando, l'accensione e lo spegnimento dei singoli refrigeratori in un impianto in cui siano installati più apparecchi in parallelo assicurando sempre la portata costante agli evaporatori.

**PRV3:** Consente di eseguire a distanza le operazioni di comando del refrigeratore.

### ACCESSORI MONTATI IN FABBRICA

**RIF:** Rifasatore di corrente. Collegato in parallelo al motore, permette una riduzione della corrente assorbita (circa il 10%)

**ISG:** Kit di isolamento per i condensatori. Accessorio obbligatorio per il funzionamento della macchina in pompa di calore; di serie nelle unità con il desurriscaldatore o con il recupero di calore.

## COMPATIBILITÀ ACCESSORI

Modello	Ver	2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
AER485P1 x n° 2 (1)	A	*	*	*	*	*	*	*	*				
AER485P1 x n° 3 (1)	°A									*	*	*	*
AERNET	°									*	*	*	*
AERSET	A	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	°									*	*	*	*
MULTICHILLER_EVO	A	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	°									*	*	*	*
PRV3	A	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

(1) x n°\_ Quantità dell'accessorio da prevedere.

## Antivibranti

Versione	Allestimento	Recupero di calore	2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
°	°L	°D,T	-	-	-	-	-	-	-	-	AVX	Contatta sede.	Contatta sede.	Contatta sede.
A	°	°	AVX673	AVX674	AVX679	AVX679	AVX679	AVX678	AVX678	AVX678	AVX	Contatta sede.	Contatta sede.	Contatta sede.
A	°	D	AVX674	AVX674	AVX679	AVX679	AVX679	AVX678	AVX678	AVX678	AVX	Contatta sede.	Contatta sede.	Contatta sede.
A	L	°	AVX674	AVX674	AVX679	AVX679	AVX679	AVX678	AVX678	AVX678	AVX	Contatta sede.	Contatta sede.	Contatta sede.
A	°	T	AVX674	AVX674	AVX679	AVX679	AVX679	AVX678	AVX678	AVX678	AVX	Contatta sede.	Contatta sede.	Contatta sede.
A	L	D,T	AVX674	AVX674	AVX679	AVX679	AVX678	AVX678	AVX678	AVX678	AVX	Contatta sede.	Contatta sede.	Contatta sede.

## Rifasatore di corrente

Ver	2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
°	-	-	-	-	-	-	-	-	RIFWFI6703	RIFWFI7203	RIFWFI8403	RIFWFI9603
A	RIFWFI2502	RIFWFI2802	RIFWFI3202	RIFWFI3602	RIFWFI4202	RIFWFI4802	RIFWFI5602	RIFWFI6402	RIFWFI6703	RIFWFI7203	RIFWFI8403	RIFWFI9603

L'accessorio non può essere montato sulle configurazioni indicate con -  
Il fondino grigio indica gli accessori montati in fabbrica

**Per le dimensioni delle unità con l'accessorio RIF vi chiediamo di contattare la sede.**

## Kit isolamento

Ver	2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
°	-	-	-	-	-	-	-	-	ISG7	ISG8	ISG8	ISG8
A	ISG1	ISG1	ISG2	ISG2	ISG2	ISG3	ISG3	ISG3	ISG7	ISG8	ISG8	ISG8

L'accessorio non può essere montato sulle configurazioni indicate con -  
Il fondino grigio indica gli accessori montati in fabbrica

## CONFIGURATORE

Campo	Descrizione
<b>1,2,3,4</b>	<b>WFGI</b>
<b>5,6,7,8</b>	<b>Taglia</b> 2502, 2802, 3202, 3602, 4202, 4802, 5602, 6402, 6703, 7203, 8403, 9603
<b>9</b>	<b>Modello</b>
°	Condensazioni standard
H	Ottimizzato per alte condensazioni
<b>10</b>	<b>Versione</b>
°	Standard (1)
A	Alta efficienza
<b>11</b>	<b>Campo d'impiego</b>
X	Valvola termostatica elettronica
Z	Doppia valvola termostatica elettronica per bassa temperatura
<b>12</b>	<b>Alliestimento</b>
°	Standard senza cofanatura
L	Silenziato con cofanatura

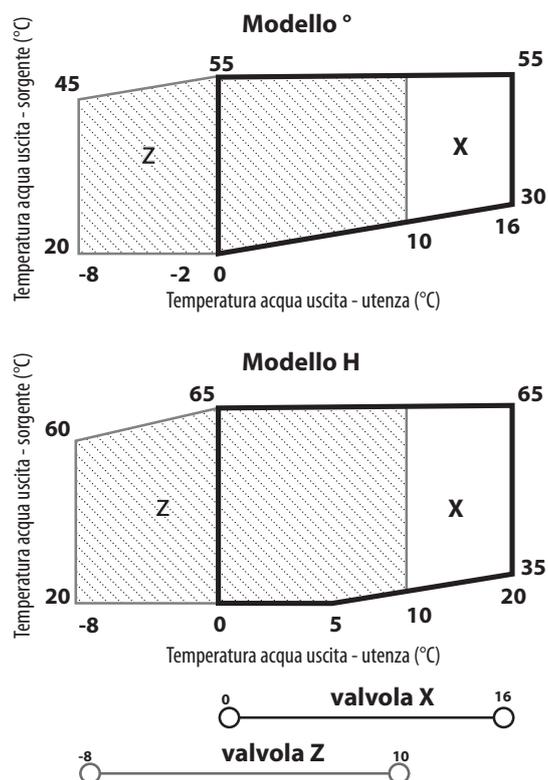
Campo	Descrizione
<b>13</b>	<b>Recupero di calore (2)</b>
°	Senza recupero di calore
D	Con desurriscaldatore
T	Con recupero totale
<b>14</b>	<b>Evaporatore</b>
°	Standard
E	Motoevaporante
<b>15</b>	<b>Alimentazione</b>
°	400V ~ 3 50Hz con fusibili
8	400V ~ 3 50Hz con magnetotermici
<b>16</b>	<b>Gas Refrigerante (3)</b>
°	R1234ze
G	R515B

(1) Solo per le taglie dalla 6703 alla 9603

(2) Non compatibile con le motoevaporanti "E"

(3) Le prestazioni non variano al variare del gas refrigerante disponibile a configuratore.

## LIMITI OPERATIVI



## DATI PRESTAZIONALI MODELLO (°) - PER TEMPERATURE DI CONDENSAZIONE FINO A 55°C

### WFGI - modello (°) versione A - gas R1234ze

Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Modello: °</b>													
<b>Prestazioni in raffreddamento 12 °C / 7 °C (1)</b>													
Potenza frigorifera	kW	506,3	571,0	664,9	737,9	869,3	989,2	1096,6	1223,1	1323,2	1463,2	1605,2	1765,9
Potenza assorbita	kW	96,8	107,6	125,2	143,4	166,7	185,8	206,7	234,8	238,3	265,7	299,4	337,5
Corrente assorbita totale a freddo	A	171,0	192,0	215,0	245,0	273,0	311,0	346,0	396,0	407,0	468,0	519,0	591,0
EER	W/W	5,23	5,31	5,31	5,15	5,22	5,32	5,30	5,21	5,55	5,51	5,36	5,23
Portata acqua sorgente	l/h	102932	115945	135099	150773	177155	200809	223021	249142	267794	296179	326287	360505
Perdita di carico lato sorgente	kPa	61	55	46	30	45	50	36	51	11	24	23	22
Portata acqua utenza	l/h	87066	98181	114326	126885	149451	170077	188509	210265	227441	251516	275910	303500
Perdita di carico lato utenza	kPa	45	35	33	41	32	44	34	43	26	31	29	17
<b>Prestazioni in riscaldamento 40 °C / 45 °C (2)</b>													
Potenza termica	kW	564,4	631,4	731,6	821,0	966,2	1093,4	1212,3	1370,1	1454,7	1611,8	1770,0	1960,8
Potenza assorbita	kW	124,9	136,1	155,8	181,8	211,1	235,7	260,5	299,0	300,1	334,7	374,9	420,6
Corrente assorbita totale a caldo	A	218,0	241,0	264,0	306,0	343,0	390,0	431,0	498,0	507,0	582,0	643,0	732,0
COP	W/W	4,52	4,64	4,70	4,52	4,58	4,64	4,65	4,58	4,85	4,82	4,72	4,66
Portata acqua utenza	l/h	97998	109633	127054	142602	167814	189909	210585	237978	252762	280014	307509	340678
Perdita di carico lato utenza	kPa	56	50	41	27	41	45	32	46	10	22	20	20
Portata acqua sorgente	l/h	129450	145407	168838	187634	221376	252011	278815	314719	336930	373381	407768	449226
Perdita di carico lato sorgente	kPa	99	76	73	89	70	96	73	96	56	69	63	37

(1) Dati 14511:2018; Acqua lato utenza 12 °C / 7 °C; Acqua lato sorgente 30 °C / 35 °C

(2) Dati 14511:2018; Acqua lato utenza 40 °C / 45 °C; Acqua lato sorgente 10 °C / 7 °C

**WFGI - modello (°) versione ° - gas R1234ze**

Taglia		6703	7203	8403	9603
<b>Modello: °</b>					
<b>Prestazioni in raffreddamento 12 °C / 7 °C (1)</b>					
Potenza frigorifera	kW	1309,2	1445,9	1559,4	1729,0
Potenza assorbita	kW	242,2	267,6	299,6	340,9
Corrente assorbita totale a freddo	A	396,0	475,0	525,0	588,0
EER	W/W	5,40	5,40	5,20	5,07
Portata acqua sorgente	l/h	265488	293277	318297	354161
Perdita di carico lato sorgente	kPa	44	39	34	41
Portata acqua utenza	l/h	225045	248539	268020	297184
Perdita di carico lato utenza	kPa	27	29	22	26
<b>Prestazioni in riscaldamento 40 °C / 45 °C (2)</b>					
Potenza termica	kW	1443,5	1597,2	1729,1	1928,5
Potenza assorbita	kW	304,0	336,2	373,6	425,5
Corrente assorbita totale a caldo	A	493,0	592,0	650,0	729,0
COP	W/W	4,75	4,75	4,63	4,53
Portata acqua utenza	l/h	250744	277455	300382	335030
Perdita di carico lato utenza	kPa	39	35	30	37
Portata acqua sorgente	l/h	333379	368962	396107	439877
Perdita di carico lato sorgente	kPa	59	64	49	58

(1) Dati 14511:2018; Acqua lato utenza 12 °C / 7 °C; Acqua lato sorgente 30 °C / 35 °C  
 (2) Dati 14511:2018; Acqua lato utenza 40 °C / 45 °C; Acqua lato sorgente 10 °C / 7 °C

**Indici energetici (Reg. 2016/2281 UE)**

Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Modello: °</b>													
<b>SEER - 12/7 (EN14825: 2018) (1)</b>													
Efficienza stagionale	°	-	-	-	-	-	-	-	-	335.7%	337.9%	329.7%	326.0%
	A	%	340.8%	345.4%	342.7%	347.3%	346.2%	347.8%	355.7%	349.1%	355.8%	353.7%	354.5%
SEER	°	-	-	-	-	-	-	-	-	8,47	8,52	8,32	8,23
	A	W/W	8,60	8,71	8,64	8,76	8,73	8,77	8,97	8,80	8,97	8,92	8,94
<b>SEPR - (EN 14825: 2018) Alta temperatura (2)</b>													
SEPR	°	-	-	-	-	-	-	-	-	8,80	8,70	8,60	8,70
	A	W/W	9,30	9,40	8,90	9,00	9,10	9,10	9,20	9,20	8,90	8,90	9,00

(1) Calcolo eseguito con portata d'acqua VARIABILE e temperatura d'uscita VARIABILE.  
 (2) Calcolo eseguito con portata d'acqua VARIABILE.

**Dati elettrici**

Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Modello: °</b>													
<b>Dati elettrici</b>													
Corrente massima (FLA)	°	A	-	-	-	-	-	-	-	682,4	765,6	849,2	957,6
	A	A	309,0	331,4	368,6	408,3	456,2	523,3	582,2	663,0	682,4	765,4	849,2
Corrente di spunto (LRA)	°	A	-	-	-	-	-	-	-	1063,0	1177,0	1391,0	1583,0
	A	A	498,0	592,0	641,0	689,0	837,0	934,0	1124,0	1287,0	1063,0	1177,0	1391,0

**DATI PRESTAZIONALI MODELLO (H) - PER TEMPERATURE DI CONDENSAZIONE FINO A 65°C**

**WFGI - modello (H) versione A - gas R1234ze**

Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Modello: H</b>													
<b>Prestazioni in raffreddamento 12 °C / 7 °C (1)</b>													
Potenza frigorifera	kW	511,3	581,3	664,4	741,3	869,2	988,5	1083,6	1218,4	1312,3	1450,5	1588,3	1759,4
Potenza assorbita	kW	100,0	114,5	129,9	146,9	170,3	191,3	214,6	243,5	249,2	279,2	314,2	360,4
Corrente assorbita totale a freddo	A	182,0	205,0	225,0	248,0	291,0	326,0	370,0	411,0	449,0	491,0	556,0	651,0
EER	W/W	5,11	5,08	5,11	5,04	5,10	5,17	5,05	5,00	5,27	5,20	5,06	4,88
Portata acqua sorgente	l/h	104337	118851	135775	151933	177734	201586	222077	249762	267707	296196	325814	363151
Perdita di carico lato sorgente	kPa	61	55	46	30	45	50	36	51	11	24	23	22
Portata acqua utenza	l/h	87940	99961	114232	127463	149434	169953	186288	209453	225564	249326	273015	302384
Perdita di carico lato utenza	kPa	45	35	33	41	32	44	34	43	26	31	29	17
<b>Prestazioni in riscaldamento 40 °C / 45 °C (2)</b>													
Potenza termica	kW	563,1	641,8	731,2	822,8	961,9	1089,6	1200,8	1381,7	1445,1	1599,5	1759,3	1964,0
Potenza assorbita	kW	120,6	137,4	154,1	177,9	203,8	229,4	253,3	289,7	297,6	333,6	372,8	425,2
Corrente assorbita totale a caldo	A	216,0	243,0	263,0	295,0	344,0	385,0	434,0	479,0	530,0	579,0	651,0	763,0
COP	W/W	4,67	4,67	4,75	4,63	4,72	4,75	4,70	4,77	4,86	4,79	4,72	4,62
Portata acqua utenza	l/h	97770	111434	126975	142910	167067	189246	208586	239997	251090	277882	305657	341230
Perdita di carico lato utenza	kPa	54	49	41	26	40	44	31	47	10	22	20	20
Portata acqua sorgente	l/h	130239	148043	169179	189222	222144	252647	276929	320765	334856	370130	405298	448896
Perdita di carico lato sorgente	kPa	99	76	73	90	70	96	74	100	56	69	64	37

(1) Dati 14511:2018; Acqua lato utenza 12 °C / 7 °C; Acqua lato sorgente 30 °C / 35 °C  
 (2) Dati 14511:2018; Acqua lato utenza 40 °C / 45 °C; Acqua lato sorgente 10 °C / 7 °C

**WFGI - modello (H) versione ° - gas R1234ze**

Taglia		6703	7203	8403	9603
<b>Modello: H</b>					
<b>Prestazioni in raffreddamento 12 °C / 7 °C (1)</b>					
Potenza frigorifera	kW	1298,6	1433,8	1544,1	1739,6
Potenza assorbita	kW	252,7	280,5	312,9	362,4
Corrente assorbita totale a freddo	A	449,0	491,0	553,0	649,0
EER	W/W	5,14	5,11	4,93	4,80
Portata acqua sorgente	l/h	265376	293300	317856	359510
Perdita di carico lato sorgente	kPa	44	39	34	41
Portata acqua utenza	l/h	223228	246460	265406	299001
Perdita di carico lato utenza	kPa	27	29	22	26
<b>Prestazioni in riscaldamento 40 °C / 45 °C (2)</b>					
Potenza termica	kW	1433,5	1584,7	1718,0	1945,1
Potenza assorbita	kW	300,7	334,3	369,6	428,4
Corrente assorbita totale a caldo	A	530,0	579,0	649,0	761,0
COP	W/W	4,77	4,74	4,65	4,54
Portata acqua utenza	l/h	249013	275290	298460	337909
Perdita di carico lato utenza	kPa	39	35	30	36
Portata acqua sorgente	l/h	331388	365876	394002	443875
Perdita di carico lato sorgente	kPa	59	64	49	58

(1) Dati 14511:2018; Acqua lato utenza 12 °C / 7 °C; Acqua lato sorgente 30 °C / 35 °C  
 (2) Dati 14511:2018; Acqua lato utenza 40 °C / 45 °C; Acqua lato sorgente 10 °C / 7 °C

**Indici energetici (Reg. 2016/2281 UE)**

Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Modello: H</b>													
<b>SEER - 12/7 (EN14825: 2018) (1)</b>													
Efficienza stagionale	°	%	-	-	-	-	-	-	-	287.7%	286.9%	287.6%	281.6%
	A	%	294.9%	295.7%	300.5%	291.4%	301.0%	304.5%	309.3%	298.9%	302.4%	297.7%	302.9%
SEER	°	W/W	-	-	-	-	-	-	-	7,27	7,25	7,27	7,12
	A	W/W	7,45	7,47	7,59	7,36	7,60	7,69	7,81	7,55	7,64	7,52	7,65
<b>SEPR - (EN 14825: 2018) Alta temperatura (2)</b>													
SEPR	°	W/W	-	-	-	-	-	-	-	8,20	8,20	8,30	8,30
	A	W/W	8,60	8,60	8,50	8,60	8,50	8,60	8,50	8,60	8,60	8,50	8,70

(1) Calcolo eseguito con portata d'acqua VARIABILE e temperatura d'uscita VARIABILE.  
 (2) Calcolo eseguito con portata d'acqua VARIABILE.

**Dati elettrici**

Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Modello: H</b>													
<b>Dati elettrici</b>													
Corrente massima (FLA)	°	A	-	-	-	-	-	-	-	853,0	939,0	1047,0	1178,0
	A	A	343,0	389,0	422,0	488,0	559,0	644,0	719,0	797,0	853,0	939,0	1047,0
Corrente di spunto (LRA)	°	A	-	-	-	-	-	-	-	1179,0	1297,0	1527,0	1737,0
	A	A	494,0	545,0	661,0	730,0	885,0	1002,0	1198,0	1357,0	1179,0	1297,0	1527,0

**DATI TECNICI GENERALI**

Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Compressore</b>													
Tipo	°A	tipo	Vite										
Regolazione compressore	°A	Tipo	Inverter+On/Off										
Numero	°A	n°	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
Circuiti	°A	n°	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
Refrigerante	°A	tipo	R1234ze										
Carica refrigerante circuito 1	°	kg	-	-	-	-	-	-	-	107,0	115,0	136,0	157,0
	A	kg	50,0	53,0	81,0	71,0	70,0	123,0	124,0	121,0	106,0	104,0	110,0
Carica refrigerante circuito 2	°	kg	-	-	-	-	-	-	-	107,0	115,0	136,0	157,0
	A	kg	50,0	53,0	81,0	71,0	70,0	123,0	124,0	121,0	106,0	104,0	110,0
Carica refrigerante circuito 3	°	kg	-	-	-	-	-	-	-	107,0	115,0	136,0	157,0
	A	kg	-	-	-	-	-	-	-	106,0	104,0	110,0	120,0
<b>Scambiatore lato utenza</b>													
Tipo	°A	tipo	Fascio tubiero										
Numero	°A	n°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Attacchi (in/out)	°A	Tipo	Giunti scanalati										
<b>Scambiatore lato sorgente</b>													
Tipo	°A	tipo	Fascio tubiero										
Numero	°A	n°	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
Attacchi (in/out)	°A	Tipo	Giunti scanalati										

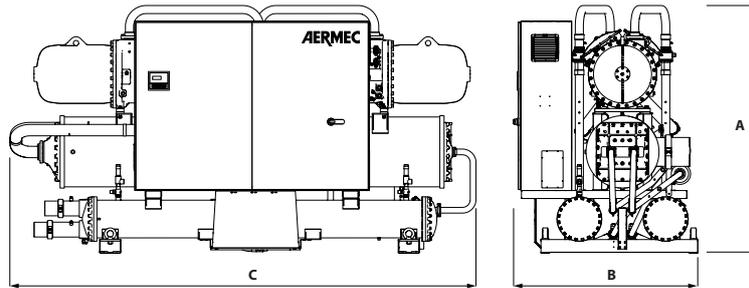
## DATI SONORI

### Dati sonori calcolati in funzionamento a freddo - gas R1234ze

Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Gas Refrigerante: °</b>													
<b>Allestimento standard</b>													
Livello di potenza sonora (1)	°	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	99,5	100,6	101,0	102,0
	A	dB(A)	97,3	97,7	98,8	98,8	98,9	98,9	99,3	100,0	99,5	100,6	101,0
<b>Allestimento silenziato</b>													
Livello di potenza sonora (1)	°	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	95,5	96,6	97,0	98,0
	A	dB(A)	93,3	93,7	94,8	94,8	94,9	94,9	95,3	96,0	95,5	96,6	97,0

(1) Potenza sonora: calcolata sulla base di misure effettuate in accordo con la normativa UNI EN ISO 9614-2, nel rispetto di quanto richiesto dalla certificazione Eurovent.

## DIMENSIONI



Taglia		2502	2802	3202	3602	4202	4802	5602	6402	6703	7203	8403	9603
<b>Modello: °, H</b>													
<b>Dimensioni e pesi allestimento standard</b>													
A	°	mm	-	-	-	-	-	-	-	2250	2250	2250	2250
	A	mm	2131	2131	2195	2195	2340	2455	2440	2432	2250	2250	2250
B	°	mm	-	-	-	-	-	-	-	2200	2200	2200	2200
	A	mm	1645	1645	1675	1675	1685	1875	1875	2000	2200	2200	2200
C	°	mm	-	-	-	-	-	-	-	5650	5650	5650	5650
	A	mm	4320	4345	4380	4380	4395	4500	4580	4580	5650	5650	5650
Peso a vuoto	°	kg	-	-	-	-	-	-	-	8740	9680	9900	10000
	A	kg	3710	3980	5160	5220	5710	6440	6680	6770	9730	11440	11980
<b>Dimensioni e pesi allestimento silenziato</b>													
A	°	mm	-	-	-	-	-	-	-	2250	2250	2250	2250
	A	mm	2131	2131	2195	2195	2340	2455	2440	2432	2250	2250	2250
B	°	mm	-	-	-	-	-	-	-	2200	2200	2200	2200
	A	mm	1645	1645	1675	1675	1685	1875	1875	2000	2200	2200	2200
C	°	mm	-	-	-	-	-	-	-	5650	5650	5650	5650
	A	mm	4320	4345	4630	4630	4600	5015	5060	5060	5650	5650	5650
Peso a vuoto	°	kg	-	-	-	-	-	-	-	9270	10240	10510	10610
	A	kg	4020	4290	5500	5560	6050	6810	7080	7170	10260	12000	12590

■ Per le dimensioni delle unità D-T-E vi chiediamo di contattare la sede.

Aermec si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto con eventuale modifica dei relativi dati tecnici.

**Aermec S.p.A.**  
Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia  
Tel. 0442633111 - Telefax 044293577  
www.aermec.com

Numero Verde  
**800-843085**