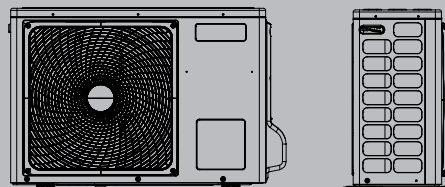




## AARIA MULTI PLUS

Condizionatori d'aria multi inverter

Condizionatore multisplit DC inverter  
Gamma multi sino a 4 unità interne  
Pompa di calore in R32 a basso impatto ambientale



**RIELLO**  
Energy For Life

## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

# AARIA MULTI PLUS

La gamma AARIA MULTI PLUS è stata progettata per asservire più locali con l'utilizzo di una sola unità esterna. La caratteristica principale è data dalla flessibilità delle scelte delle unità interne con un'ampia scelta tra parete, cassette e canalizzabile. AARIA MULTI PLUS è disponibile nella versione da 5 fino a 8,5 kW di potenza frigorifera erogata, garantendo prestazioni energetiche d'avanguardia. L'unità con refrigerante R32 a basso impatto ambientale raggiunge valori di efficienza energetica pari alla classe A++/A+, grazie alla tecnologia Inverter. L'unità esterna in metallo preverniciato con azione contro gli agenti atmosferici è dotata di copriattacchi e griglia frontale in plastica. Il compressore è di tipo TWIN ROTARY ad alta efficienza e in grado di ridurre al minimo le vibrazioni.

- Unità condensante fino a 4 attacchi per le unità interne
- Ampia gamma di unità interne: parete, cassette e canalizzabili
- Tecnologia DC Inverter
- SCOP e SEER elevati
- Fino a 70 m di lunghezza delle tubazioni
- Limite di funzionamento dell'unità esterna: fino a -25°C in riscaldamento e fino a +43°C in raffreddamento
- Dimensioni contenute
- Alta classe energetica per un consumo contenuto.

## DATI TECNICI

Modello		250 P	355 P	370 P	475 P	485 P
Abbinamento						
Unità interna		2 x AMW 25 P	3 x AMW 25 P		4 x AMW 25 P	
Numero massimo unità interna		2	3		4	
Numero minimo unità interna (5)		2	2	2	2	2
<b>Prestazioni in raffreddamento [A35 / A27] (1)</b>						
Capacità nominale	kW	5,00	5,50	7,00	7,50	8,50
Capacità minima	kW	1,30	2,10	2,40		3,20
Capacità massima	kW	6,00	7,00	7,60	8,70	9,50
Potenza assorbita nominale	kW	1,43	1,38	1,75	2,00	2,50
Potenza assorbita minima	kW	0,35			0,55	
Potenza assorbita massima	kW	2,3	2,5	2,7	3,4	3,5
<b>Dati energetici in raffreddamento (2)</b>						
Pdesign a 35 °C	kW	5,00	5,50	7,00	7,50	8,50
SEER	kW/kW	6,50	7,50		7,00	
Classe energetica				A++		
Consumo energetico annuo	kWh/ annuo	269	258	332	379	456
<b>Prestazioni in riscaldamento [A7 / A20] (3)</b>						
Capacità nominale	kW	5,70	6,80	7,60	8,60	9,60
Capacità minima	kW	1,80	1,70	2,90	3,10	4,40
Capacità massima	kW	6,60	7,60	8,50	10,00	10,50
Potenza assorbita nominale	kW	1,54	1,55	1,80	2,15	2,40
Potenza assorbita minima	kW			0,55		
Potenza assorbita massima	kW	2,45	2,2	2,3	3,1	3,4
<b>Dati energetici per profilo climatico Medio (4)</b>						
Consumo energetico annuo	kWh/ annuo	1820	1679	2012	2179	2503
Pdesign a -10 °C	kW	5,20	4,70	6,00	6,30	7,00
SCOP	kW/kW		4,00	4,20		4,00
Classe energetica				A+		
<b>Dati energetici per profilo climatico Caldo (4)</b>						
Consumo energetico annuo	kWh/ annuo	765	801	845	977	1123
Pdesign a +2 °C	kW	2,80		3,20	3,40	3,70
SCOP	kW/kW	5,10	4,80	5,30	5,00	4,60
Classe energetica		A+++			A++	

(1) Aria esterna: 35 °C B.S., Aria ambiente: 27 °C B.S. / 19 ° B.U.

(2) Secondo regolamento 626/2011

(3) Aria esterna: 7 °C B.S. / 6 °C B.U., Aria ambiente: 20 °C B.S.

(4) Secondo regolamento UE 206/2012

(5) Abbinamenti con singola unità interna non sono previsti in quanto non raggiungono i valori minimi di SCOP previsti dal regolamento UE 206/2012.

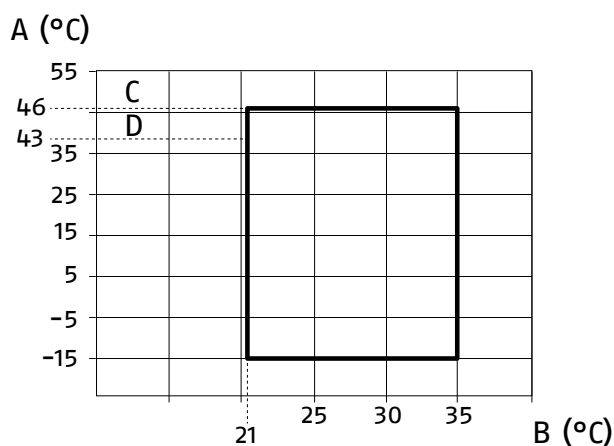
## DATI TECNICI UNITA' ESTERNA

Modello		250 P	355 P	370 P	475 P	485 P
<b>Caratteristiche elettriche in raffreddamento [A35 / A27] (1)</b>						
Capacità nominale	kW	5,00	5,50	7,00	7,50	8,50
Potenza assorbita nominale	kW	0,35	1,38	1,75	2,00	2,50
Frequenza nominale	Hz	70	63	79	55	64
Frequenza massima	Hz	80	100		90	
Frequenza minima	Hz	25	20			
Corrente assorbita nominale	A	6,90	6,40	8,30	9,10	12,00
Corrente assorbita massima	A	10,70	10,80	11,90	14,60	15,50
Corrente assorbita minima	A	1,50	2,40			
<b>Caratteristiche elettriche in riscaldamento [A7 / A20] (2)</b>						
Capacità nominale	kW	5,70	6,80	7,60	8,60	9,60
Potenza assorbita nominale	kW	1,54	1,55	1,80	2,15	2,40
Frequenza nominale	Hz	81	87	93	71	77
Frequenza massima	Hz	90	110		95	
Frequenza minima	Hz	32	20			
Corrente assorbita nominale	A	6,80	7,10	8,30	9,50	11,20
Corrente assorbita massima	A	10,90	9,50	9,70	13,50	14,60
Corrente assorbita minima	A	2,50	2,40			
<b>Caratteristiche elettriche</b>						
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240/1/50				
<b>Compressore</b>						
Compressore	Tipo	Twin Rotary (DC Inverter)				
Olio	Tipo	FW685				
Carica olio	l	0,35	0,50	0,87		
Refrigerante	Tipo	R32				
Carica refrigerante	kg	1,20	1,60	2,20		
<b>Ventilatore</b>						
Ventilatore	Tipo	Axial				
Quantità	n.	1				
Portata aria massima	m <sup>3</sup> /h	2900	3000	4000		
Velocità minima	rpm	650	250	300		
Velocità massima	rpm	900	700	770		
Potenza assorbita nominale	kW	0,05	0,13			
<b>Livelli sonori in raffreddamento</b>						
Potenza sonora	dB(A)	63	64	66	68	
Pressione sonora (3)	dB(A)	48	51	53	55	
<b>Livelli sonori in riscaldamento</b>						
Potenza sonora	dB(A)	64	65	67	69	
Pressione sonora (3)	dB(A)	49	52	54	56	

- (1) Aria esterna: 35 °C B.S., Aria ambiente: 27 °C B.S. / 19 ° B.U.  
(2) Aria esterna: 7 °C B.S / 6 °C B.U., Aria ambiente: 20 °C B.S.  
(3) Livello di pressione sonora misurata ad 1 m in campo libero.

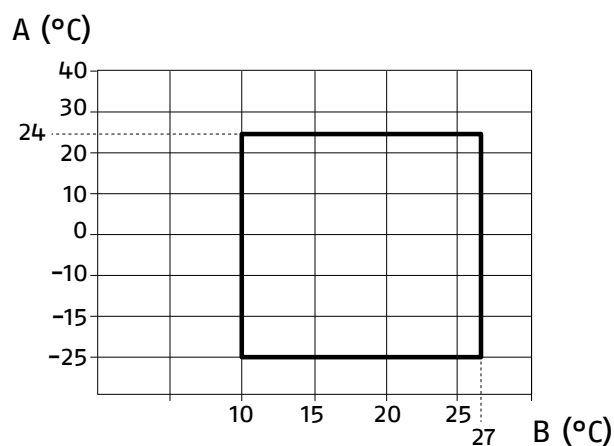
## LIMITI DI FUNZIONAMENTO

## RAFFREDDAMENTO



A Temperatura aria esterna  
B Temperatura aria interna  
C Modello 355 - 370 - 475 - 485  
D Modello 250

## RISCALDAMENTO



A Temperatura aria esterna  
B Temperatura aria interna

## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

### DATI TECNICI UNITÀ INTERNA AMW P

Modello		20	25	35	50	70
<b>Caratteristiche elettriche</b>						
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50				
Grado di protezione	IP	IP20				
<b>Ventilatore</b>						
Quantità	n.	1	1	1	1	1
Potenza assorbita nominale	kW	0,03	0,03	0,03	0,04	0,05
Corrente assorbita nominale	A	0,15	0,15	0,15	0,25	0,35
Portata aria massima	m³/h	600	600	650	900	1100
Portata aria media	m³/h	500	500	530	750	900
Portata aria minima	m³/h	400	400	400	600	700
Portata aria superminima	m³/h	300	300	300	500	600
Velocità massima	rpm	1100	1100	1200	1050	1100
Velocità media	rpm	950	950	1000	900	950
Velocità minima	rpm	800	800	800	750	800
Velocità superminima	rpm	650	650	650	620	700
<b>Livelli sonori in raffreddamento</b>						
Pressione sonora superminima (1)	dB(A)	20	20	22	28	30
Pressione sonora minima (1)	dB(A)	25	25	29	33	37
Pressione sonora media (1)	dB(A)	30	30	33	37	43
Pressione sonora massima (1)	dB(A)	35	35	38	41	47
Potenza sonora massima	dB(A)	54	54	56	57	60
<b>Livelli sonori in riscaldamento</b>						
Pressione sonora superminima (1)	dB(A)	21	21	23	29	31
Pressione sonora minima (1)	dB(A)	26	26	30	34	38
Pressione sonora media (1)	dB(A)	31	31	34	38	44
Pressione sonora massima (1)	dB(A)	36	36	39	42	48
Potenza sonora massima	dB(A)	55	55	57	58	61

(1) Valore in campo libero a 1 metro fronte unità, secondo GB/T7725-2004

### DATI TECNICI UNITÀ INTERNA AMK P

Modello		25	35	50	70
<b>Caratteristiche elettriche</b>					
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50			
<b>Ventilatore</b>					
Quantità	n.	1	1	1	1
Potenza assorbita nominale	kW	0,03	0,04	0,04	0,05
Corrente assorbita nominale	A	0,14	0,15	0,17	0,22
Portata aria massima	m³/h	510	620	700	1260
Portata aria media	m³/h	450	520	620	1070
Portata aria minima	m³/h	390	420	500	820
Portata aria superminima	m³/h	330	350	450	680
Velocità massima	rpm	600	700	800	650
Velocità media	rpm	550	600	700	600
Velocità minima	rpm	500	550	600	550
Velocità superminima	rpm	450	500	550	500
<b>Livelli sonori in raffreddamento</b>					
Pressione sonora superminima (1)	dB(A)	23	28	32	26
Pressione sonora minima (1)	dB(A)	25	32	35	29
Pressione sonora media (1)	dB(A)	28	35	37	33
Pressione sonora massima (1)	dB(A)	31	37	42	36
Potenza sonora massima	dB(A)	48	52	55	55
<b>Livelli sonori in riscaldamento</b>					
Pressione sonora superminima (1)	dB(A)	24	29	33	27
Pressione sonora minima (1)	dB(A)	26	33	36	30
Pressione sonora media (1)	dB(A)	29	36	38	34
Pressione sonora massima (1)	dB(A)	32	38	43	38
Potenza sonora massima	dB(A)	49	53	56	56

(1) Valore in campo libero a 1 metro fronte unità, secondo GB/T7725-2004

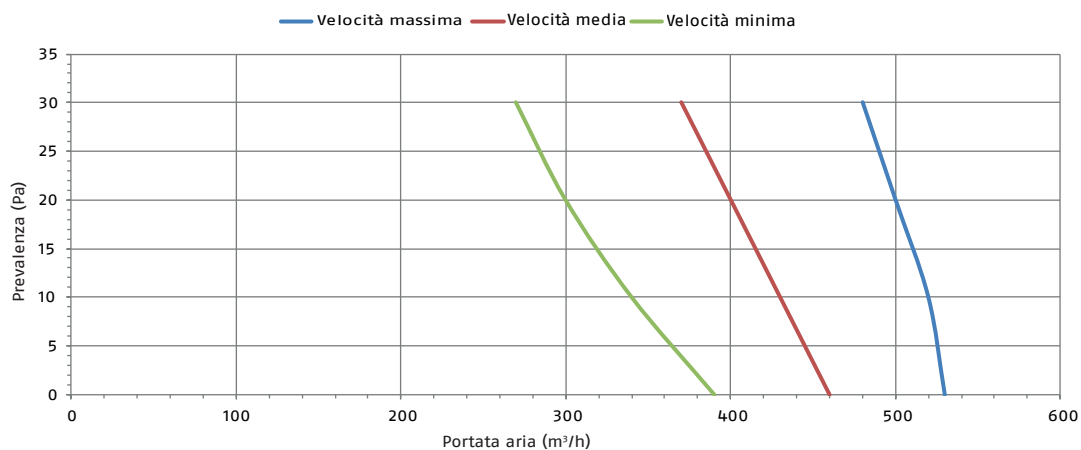
## DATI TECNICI UNITÀ INTERNA AMD P

Modello		25 A	35 A	50 A	70 A	70 B
<b>Ventilatore</b>						
Quantità		2	2	3	3	2
Potenza assorbita nominale	W	17	28	55	65	200
Corrente assorbita nominale	A	0,07	0,12	0,24	0,28	0,87
Portata aria massima	m <sup>3</sup> /h	530	600	900	1000	1440
Portata aria media	m <sup>3</sup> /h	460	480	750	850	1260
Portata aria minima	m <sup>3</sup> /h	390	420	600	750	1100
Portata aria superminima	m <sup>3</sup> /h	330	350	450	650	900
Velocità massima	rpm	850	950	900	1250	850
Velocità media	rpm	750	850	800	1100	750
Velocità minima	rpm	650	750	700	1000	650
Velocità superminima	rpm	600	700	600	900	600
<b>Livelli sonori in raffreddamento</b>						
Pressione sonora superminima (1)	dB(A)	23	26	27	30	30
Pressione sonora minima (1)	dB(A)	26	29	32	33	37
Pressione sonora media (1)	dB(A)	30	32	34	35	43
Pressione sonora massima (1)	dB(A)	33	35	36	38	47
Potenza sonora massima	dB(A)	51	53	54	57	58
<b>Livelli sonori in riscaldamento</b>						
Pressione sonora superminima (1)	dB(A)	24	27	28	31	31
Pressione sonora minima (1)	dB(A)	27	30	33	34	38
Pressione sonora media (1)	dB(A)	31	33	35	36	44
Pressione sonora massima (1)	dB(A)	34	36	37	39	48
Potenza sonora massima	dB(A)	52	54	55	58	59

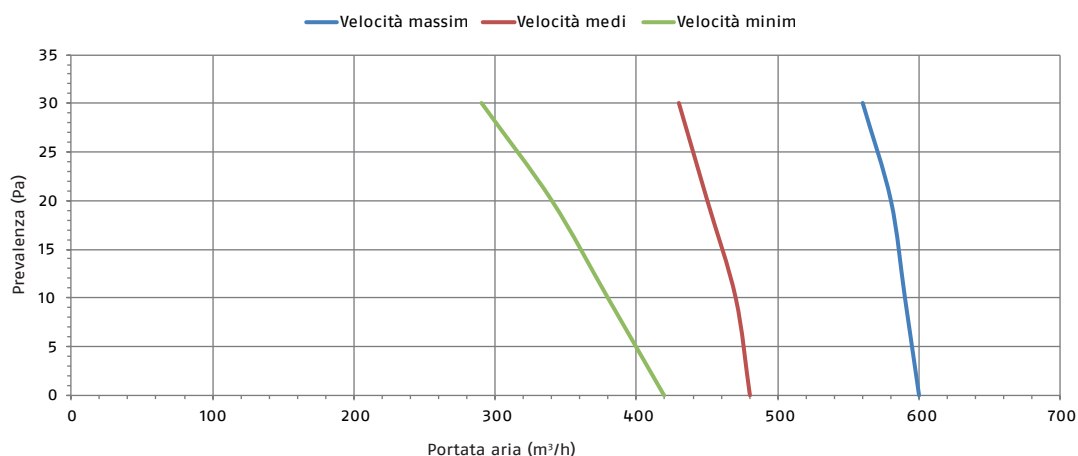
(1) Valore in campo libero a 1 metro fronte unità, secondo GB/T7725-2004

## CURVE CARATTERISTICHE DEI VENTILATORI

## AMD P 25 A



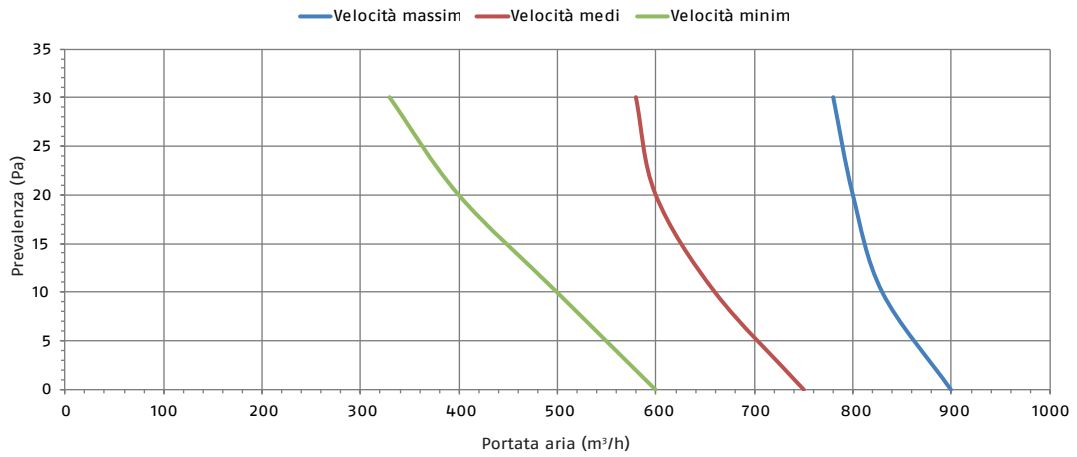
## AMD P 35 A



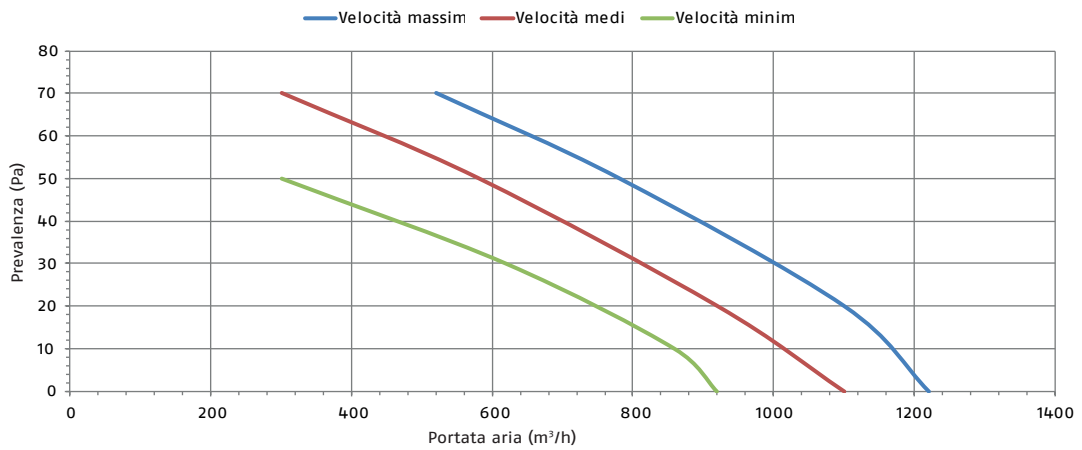
## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

### AMD P 50 A



### AMD P 70 A



### AMD 70 PB

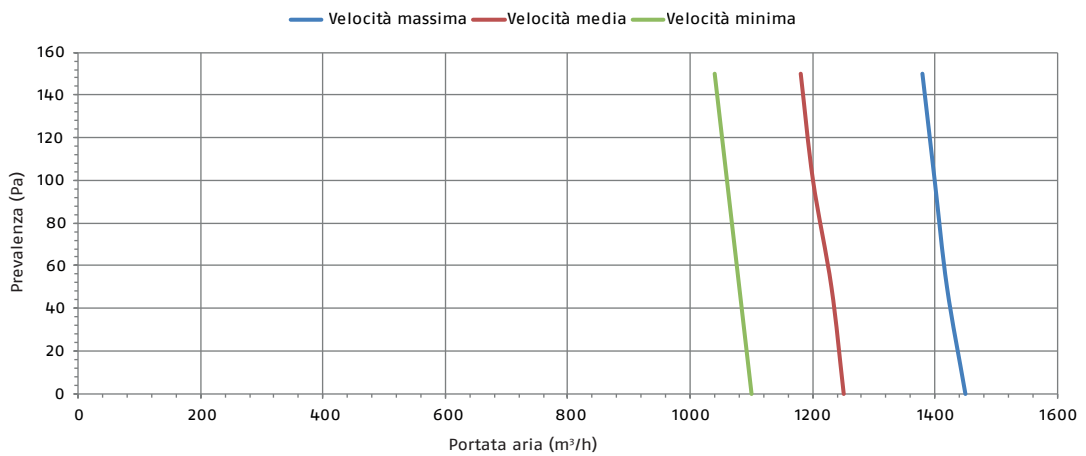


TABELLA PER IL CALCOLO DELLA PRESTAZIONE ENERGETICA SECONDO DM 26.06.2015

<b>AARIA MULTI 250 P 2 x AMW 25 P</b>	<b>Prestazioni a pieno carico (UNI EN 14511_2013)</b>					
	<b>Temperatura di mandata</b>		<b>20°C</b>			
	<b>Temperatura esterna</b>		<b>Potenza nominale (kW)</b>		<b>COP</b>	
	-7		4,60		2,15	
	2		5,20		2,71	
	7		5,70		3,71	
	12		5,80		4,05	
	<b>Prestazioni a carico parziale (UNI EN 14825_2012)</b>					
			<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
	<b>Temperatura esterna (°C)</b>	-10	-7 (T bival)	2	7	12
	<b>PLR - Fattore di carico climatico</b>	1	0,88	0,54	0,35	0,15
	<b>DC - Potenza a pieno carico</b>		4,60	5,20	5,70	5,80
	<b>COP' a pieno carico</b>		2,60	3,20	3,70	4,10
	<b>COP a carico parziale</b>		2,60	3,90	5,60	6,60
<b>CR - Fattore di carico</b>	>1	1,00	0,54	0,32	0,14	
<b>f COP - Fattore correttivo</b>	1,00	1,00	1,22	1,51	1,61	
<b>AARIA MULTI 355 P 3 x AMW 25 P</b>	<b>Prestazioni a pieno carico (UNI EN 14511_2013)</b>					
	<b>Temperatura di mandata</b>		<b>20°C</b>			
	<b>Temperatura esterna</b>		<b>Potenza nominale (kW)</b>		<b>COP</b>	
	-7		4,10		2,55	
	2		5,60		3,30	
	7		6,80		4,39	
	12		6,90		4,30	
	<b>Prestazioni a carico parziale (UNI EN 14825_2012)</b>					
			<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
	<b>Temperatura esterna (°C)</b>	-10	-7 (T bival)	2	7	12
	<b>PLR - Fattore di carico climatico</b>	1	0,88	0,54	0,35	0,15
	<b>DC - Potenza a pieno carico</b>		4,10	5,60	6,80	6,90
	<b>COP' a pieno carico</b>		2,55	3,30	4,39	4,30
	<b>COP a carico parziale</b>		2,60	4,00	4,60	5,70
<b>CR - Fattore di carico</b>	>1	1,00	0,45	0,24	0,10	
<b>f COP - Fattore correttivo</b>	1,00	1,02	1,21	1,05	1,33	
<b>AARIA MULTI 370 P 3 x AMW 25 P</b>	<b>Prestazioni a pieno carico (UNI EN 14511_2013)</b>					
	<b>Temperatura di mandata</b>		<b>20°C</b>			
	<b>Temperatura esterna</b>		<b>Potenza nominale (kW)</b>		<b>COP</b>	
	-7		5,00		2,85	
	2		6,40		3,52	
	7		7,60		4,20	
	12		7,95		4,20	
	<b>Prestazioni a carico parziale (UNI EN 14825_2012)</b>					
			<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
	<b>Temperatura esterna (°C)</b>	-10	-7 (T bival)	2	7	12
	<b>PLR - Fattore di carico climatico</b>	1	0,88	0,54	0,35	0,15
	<b>DC - Potenza a pieno carico</b>		5,00	6,40	7,60	7,95
	<b>COP' a pieno carico</b>		2,85	3,52	4,20	4,20
	<b>COP a carico parziale</b>		2,92	4,01	5,42	6,46
<b>CR - Fattore di carico</b>	>1	1,00	0,48	0,25	0,11	
<b>f COP - Fattore correttivo</b>	1,00	1,02	1,14	1,29	1,54	

## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

AARIA MULTI 475 P 4 x AMW 25 P	Prestazioni a pieno carico (UNI EN 14511_2013)					
	Temperatura di mandata		20°C			
	Temperatura esterna		Potenza nominale (kW)		COP	
	-7		5,70		2,78	
	2		7,47		3,52	
	7		8,60		4,00	
	12		9,03		4,22	
	Prestazioni a carico parziale (UNI EN 14825_2012)					
	Temperatura esterna (°C)		A	B	C	D
	-10		-7 (T bival)	2	7	12
PLR - Fattore di carico climatico	1	0,88	0,54	0,35	0,15	
DC - Potenza a pieno carico DC		5,70	7,47	8,60	9,03	
COP' a pieno carico		2,78	3,52	4,00	4,22	
COP a carico parziale		2,82	3,93	5,22	6,36	
CR - Fattore di carico	>1	1,00	0,47	0,26	0,11	
f COP - Fattore correttivo	1,00	1,01	1,12	1,30	1,51	

AARIA MULTI 485 P 4 x AMW 25 P	Prestazioni a pieno carico (UNI EN 14511_2013)					
	Temperatura di mandata		20°C			
	Temperatura esterna		Potenza nominale (kW)		COP	
	-7		6,24		2,75	
	2		8,13		3,38	
	7		9,60		4,00	
	12		9,90		4,04	
	Prestazioni a carico parziale (UNI EN 14825_2012)					
	Temperatura esterna (°C)		A	B	C	D
	-10		-7 (T bival)	2	7	12
PLR - Fattore di carico climatico	1	0,88	0,54	0,35	0,15	
DC - Potenza a pieno carico DC		6,24	8,13	9,60	9,90	
COP' a pieno carico		2,75	3,38	4,00	4,04	
COP a carico parziale		2,78	3,87	4,67	5,92	
CR - Fattore di carico	>1	1,00	0,47	0,26	0,11	
f COP - Fattore correttivo	1,00	1,01	1,14	1,17	1,47	

## PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO

		Carico parziale	Temperatura esterna (°C)	EER
AARIA MULTI 250 P 2 x AMW 25 P	EER1	100%	35	3,2
	EER2	75%	30	5,1
	EER3	50%	25	8,6
	EER4	25%	20	15,2
AARIA MULTI 355 P 3 x AMW 25 P	EER1	100%	35	3,81
	EER2	75%	30	6,44
	EER3	50%	25	10,3
	EER4	25%	20	14,7
AARIA MULTI 370 P 3 x AMW 25 P	EER1	100%	35	3,83
	EER2	75%	30	5,82
	EER3	50%	25	9,72
	EER4	25%	20	14,87
AARIA MULTI 475 P 4 x AMW 25 P	EER1	100%	35	3,65
	EER2	75%	30	5,95
	EER3	50%	25	9,47
	EER4	25%	20	13,11
AARIA MULTI 485 P 4 x AMW 25 P	EER1	100%	35	3,2
	EER2	75%	30	5,73
	EER3	50%	25	8,27
	EER4	25%	20	11,5



## ABBINAMENTI AARIA MULTI 250 P

## RAFFREDDAMENTO

Combinazioni		Capacità nominale singola		Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			EER	SEER	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
Unità interne		Unità interne		Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max					
A	B	Unità A	Unità B										kW			kW	
1:2	20	20	2,45	2,45	1,30	4,90	5,60	0,33	1,35	2,26	1,6	6,00	10,10	3,63	6,50	A++	285
	20	25	2,20	2,70	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,27	1,6	6,10	10,20	3,60	6,50	A++	279
	20	35	2,00	3,00	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,33	1,7	6,30	10,60	3,50	6,50	A++	274
	25	25	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,33	1,6	6,30	10,60	3,50	6,50	A++	276
	25	35	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,35	1,6	6,20	10,50	3,60	6,50	A++	273
	35	35	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,38	1,6	6,30	10,70	3,60	6,50	A++	269

## RISCALDAMENTO

Combinazioni		Capacità nominale singola		Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			COP	SCOP	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
Unità interne		Unità interne		Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max					
A	B	Unità A	Unità B										kW			kW	
1:2	20	20	2,85	2,85	1,50	5,50	6,30	0,49	1,51	2,37	2,20	6,70	10,90	3,64	4,00	A+	1857
	20	25	2,55	3,15	1,50	5,50	6,30	0,49	1,52	2,37	2,20	6,80	10,90	3,62	4,00	A+	1850
	20	35	2,20	3,50	1,60	5,70	6,40	0,52	1,57	2,38	2,30	7,00	10,90	3,63	4,00	A+	1844
	25	25	2,85	2,85	1,60	5,70	6,50	0,52	1,56	2,38	2,30	6,90	10,90	3,65	4,00	A+	1839
	25	35	2,55	3,15	1,70	5,70	6,60	0,53	1,56	2,40	2,40	6,90	10,60	3,65	4,00	A+	1828
	35	35	2,85	2,85	1,80	5,70	6,60	0,55	1,54	2,45	2,50	6,80	10,90	3,70	4,00	A+	1820

## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

### ABBINAMENTI AARIA MULTI 355 P

#### RAFFREDDAMENTO

Combinazioni			Capacità nominale singola			Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			EER	SEER	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
Unità interne			Unità interne			Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max					
A	B	C	Unità A	Unità B	Unità C										kW			kW	
1:2	25	25	–	2,60	2,60	–	2,00	5,20	7,00	0,55	1,49	2,50	2,44	6,61	11,09	3,49	6,80	A++	N.D.
	25	35	–	2,18	3,02	–	2,10	5,20	7,00	0,55	1,53	2,50	2,44	6,79	11,09	3,40	6,30	A++	N.D.
	25	42	–	2,04	3,46	–	2,10	5,50	7,00	0,55	1,52	2,50	2,44	6,74	11,09	3,62	6,80	A++	N.D.
	25	50	–	1,83	3,67	–	2,10	5,50	7,00	0,55	1,50	2,50	2,44	6,65	11,09	3,67	6,80	A++	N.D.
1:3	35	35	–	2,75	2,75	–	2,10	5,50	7,00	0,55	1,50	2,50	2,44	6,65	11,09	3,67	6,80	A++	N.D.
	20	20	20	1,83	1,83	1,83	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	2,44	6,43	11,09	3,79	7,20	A++	N.D.
	20	20	25	1,67	1,67	2,17	2,10	5,50	7,00	0,55	1,45	2,50	2,44	6,43	11,09	3,79	7,20	A++	N.D.
	20	20	35	1,45	1,45	2,61	2,10	5,50	7,00	0,55	1,43	2,50	2,44	6,34	11,09	3,85	7,30	A++	N.D.
	20	25	25	1,53	1,99	1,99	2,10	5,50	7,00	0,55	1,43	2,50	2,44	6,34	11,09	3,85	7,40	A++	N.D.
	20	25	35	1,34	1,74	2,41	2,10	5,50	7,00	0,55	1,42	2,50	2,44	6,30	11,09	3,87	7,40	A++	N.D.
	25	25	25	1,83	1,83	1,83	2,10	5,50	7,00	0,55	1,37	2,50	2,44	6,08	11,09	4,01	7,50	A++	N.D.
25	25	35	1,63	1,63	2,25	2,10	5,50	7,00	0,55	1,37	2,50	2,44	6,08	11,09	4,01	7,50	A++	N.D.	

#### RISCALDAMENTO

Combinazioni			Capacità nominale singola			Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			COP	SCOP	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
Unità interne			Unità interne			Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max					
A	B	C	Unità A	Unità B	Unità C										kW			kW	
1:2	25	25	–	3,40	3,40	–	1,70	6,80	7,60	0,55	1,68	2,20	2,44	7,45	9,76	4,05	3,80	A	N.D.
	25	35	–	2,89	3,61	–	1,70	6,50	7,60	0,55	1,68	2,20	2,44	7,45	9,76	3,87	3,80	A	N.D.
	25	42	–	2,72	4,08	–	1,70	6,80	7,60	0,55	1,66	2,20	2,44	7,36	9,76	4,10	3,80	A	N.D.
	25	50	–	2,55	4,25	–	1,70	6,80	7,60	0,55	1,66	2,20	2,44	7,36	9,76	4,10	3,85	A	N.D.
	35	35	–	3,40	3,40	–	1,70	6,80	7,60	0,55	1,66	2,20	2,44	7,36	9,76	4,10	3,85	A	N.D.
1:3	20	20	20	2,27	2,27	2,27	1,70	6,80	7,60	0,55	1,64	2,20	2,44	7,28	9,76	4,15	3,90	A	N.D.
	20	20	25	1,91	1,91	2,99	1,70	6,80	7,60	0,55	1,63	2,20	2,44	7,23	9,76	4,17	3,90	A	N.D.
	20	20	35	1,72	1,72	3,36	1,70	6,80	7,60	0,55	1,63	2,20	2,44	7,23	9,76	4,17	3,90	A	N.D.
	20	25	25	1,65	2,58	2,58	1,70	6,80	7,60	0,55	1,62	2,20	2,44	7,19	9,76	4,20	3,95	A	N.D.
	20	25	35	1,50	2,35	2,94	1,70	6,80	7,60	0,55	1,62	2,20	2,44	7,19	9,76	4,20	3,95	A	N.D.
	25	25	25	2,27	2,27	2,27	1,70	6,80	7,60	0,55	1,55	2,20	2,44	6,88	9,76	4,39	4,00	A+	N.D.
	25	25	35	2,09	2,09	2,62	1,70	6,80	7,60	0,55	1,55	2,20	2,44	6,88	9,76	4,39	4,00	A+	N.D.

## ABBINAMENTI AARIA MULTI 370 P

## RAFFREDDAMENTO

Combinazioni			Capacità nominale singola			Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			EER	SEER	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
Unità interne			Unità interne			Min	Nom kW	Max	Min	Nom kW	Max	Min	Nom	Max	W/W	W/W			kWh/annum
A	B	C	Unità A kW	Unità B kW	Unità C kW												A		
1:2	20	20	-	2,00	2,00	-	1,80	4,00	5,60	0,55	1,21	2,60	2,44	5,37	11,5	3,31	6,60	A++	N.D.
	20	25	-	2,00	2,60	-	1,80	4,60	6,70	0,55	1,35	2,64	2,44	5,99	11,7	3,41	6,60	A++	N.D.
	20	35	-	2,00	3,60	-	1,80	5,60	7,50	0,55	1,65	2,95	2,44	7,32	13,1	3,39	6,60	A++	N.D.
	20	42	-	2,00	4,40	-	1,80	6,40	7,60	0,55	1,89	3,00	2,44	8,39	13,3	3,39	6,70	A++	N.D.
	20	50	-	1,94	5,06	-	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	3,00	2,44	8,96	13,3	3,47	6,70	A++	N.D.
	25	25	-	2,60	2,60	-	2,00	5,20	7,40	0,55	1,52	2,68	2,44	6,74	11,9	3,42	6,70	A++	N.D.
	25	35	-	2,60	3,60	-	2,00	6,20	7,60	0,55	1,79	2,99	2,44	7,94	13,3	3,46	6,70	A++	N.D.
	25	42	-	2,60	4,40	-	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	3,00	2,44	8,96	13,3	3,47	6,70	A++	N.D.
	25	50	-	2,33	4,67	-	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	3,00	2,44	8,87	13,3	3,50	6,70	A++	N.D.
	35	35	-	3,40	3,40	-	2,40	6,80	7,60	0,55	2,00	3,20	2,44	8,87	14,2	3,40	6,20	A++	N.D.
	35	42	-	3,15	3,85	-	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	3,20	2,44	8,07	14,2	3,85	6,80	A++	N.D.
35	50	-	2,86	4,14	-	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	3,20	2,44	8,07	14,2	3,85	6,80	A++	N.D.	
42	42	-	3,50	3,50	-	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	3,20	2,44	8,07	14,2	3,85	6,80	A++	N.D.	
1:3	20	20	20	2,00	2,00	2,00	2,40	6,00	7,60	0,55	1,75	2,70	2,44	7,76	12,0	3,43	7,20	A++	N.D.
	20	20	25	2,00	2,00	2,60	2,40	6,60	7,60	0,55	1,75	2,70	2,44	7,76	12,0	3,77	7,20	A++	N.D.
	20	20	35	1,84	1,84	3,32	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,70	2,44	7,99	12,0	3,89	7,20	A++	N.D.
	20	20	42	1,67	1,67	3,67	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,70	2,44	7,99	12,0	3,89	7,20	A++	N.D.
	20	20	50	1,52	1,52	3,96	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,70	2,44	7,99	12,0	3,89	7,20	A++	N.D.
	20	25	25	1,94	2,53	2,53	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,70	2,44	7,99	12,0	3,89	7,30	A++	N.D.
	20	25	35	1,71	2,22	3,07	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,70	2,44	7,99	12,0	3,89	7,30	A++	N.D.
	20	25	42	1,56	2,02	3,42	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,70	2,44	7,99	12,0	3,89	7,30	A++	N.D.
	20	25	50	1,43	1,86	3,71	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,70	2,44	8,07	12,0	3,85	7,30	A++	N.D.
	20	35	35	1,52	2,74	2,74	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,70	2,44	8,07	12,0	3,85	7,40	A++	N.D.
	20	35	42	1,40	2,52	3,08	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,70	2,44	7,99	12,0	3,89	7,40	A++	N.D.
	25	25	25	2,33	2,33	2,33	2,40	7,00	7,60	0,55	1,76	2,70	2,44	7,81	12,0	3,98	7,50	A++	N.D.
	25	25	35	2,07	2,07	2,86	2,40	7,00	7,60	0,55	1,78	2,70	2,44	7,90	12,0	3,93	7,50	A++	N.D.
	25	25	42	1,90	1,90	3,21	2,40	7,00	7,60	0,55	1,78	2,70	2,44	7,90	12,0	3,93	7,50	A++	N.D.
	25	35	35	1,86	2,57	2,57	2,40	7,00	7,60	0,55	1,78	2,70	2,44	7,90	12,0	3,93	7,50	A++	N.D.

## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

### RISCALDAMENTO

	Combinazioni			Capacità nominale singola			Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			COP	SCOP	Classe energetica	Consumo energetico annuo
	Unità interne			Unità interne			Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
	A	B	C	Unità A	Unità B	Unità C													
1:2	20	20	-	2,30	2,30	-	2,60	4,60	8,00	0,55	1,25	2,00	2,44	5,55	8,87	3,68	3,80	A	N.D.
	20	25	-	2,30	3,60	-	2,70	5,90	8,50	0,55	1,60	2,00	2,44	7,10	8,87	3,69	3,80	A	N.D.
	20	35	-	2,30	4,50	-	2,70	6,80	8,50	0,55	1,82	2,10	2,44	8,07	9,32	3,74	3,80	A	N.D.
	20	42	-	2,27	5,33	-	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,10	2,44	9,14	9,32	3,69	3,90	A	N.D.
	20	50	-	2,11	5,49	-	2,90	7,60	8,50	0,55	2,05	2,10	2,44	9,09	9,32	3,71	3,90	A	N.D.
	25	25	-	3,60	3,60	-	2,90	7,20	8,50	0,55	1,93	2,10	2,44	8,56	9,32	3,73	3,90	A	N.D.
	25	35	-	3,38	4,22	-	2,90	7,60	8,50	0,55	2,05	2,10	2,44	9,09	9,32	3,71	3,90	A	N.D.
	25	42	-	3,04	4,56	-	2,90	7,60	8,50	0,55	2,06	2,10	2,44	9,14	9,32	3,69	3,95	A	N.D.
	25	50	-	2,85	4,75	-	2,90	7,60	8,50	0,55	2,05	2,10	2,44	9,09	9,32	3,71	3,95	A	N.D.
	35	35	-	3,75	3,75	-	2,90	7,50	8,50	0,55	1,93	2,20	2,44	8,54	9,76	3,90	3,80	A	N.D.
	35	42	-	3,45	4,15	-	2,90	7,60	8,50	0,55	2,02	2,20	2,44	8,96	9,76	3,76	4,00	A+	N.D.
	35	50	-	3,26	4,34	-	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,87	9,76	3,80	4,00	A+	N.D.
42	42	-	3,80	3,80	-	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,87	9,76	3,80	4,00	A+	N.D.	
1:3	20	20	20	2,30	2,30	2,30	2,90	6,90	8,50	0,55	1,85	2,30	2,44	8,21	10,20	3,73	4,05	A+	N.D.
	20	20	25	2,13	2,13	3,34	2,90	7,60	8,50	0,55	1,98	2,30	2,44	8,78	10,20	3,84	4,05	A+	N.D.
	20	20	35	1,92	1,92	3,76	2,90	7,60	8,50	0,55	1,96	2,30	2,44	8,70	10,20	3,88	4,05	A+	N.D.
	20	20	42	1,75	1,75	4,10	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	2,44	8,65	10,20	3,90	4,05	A+	N.D.
	20	20	50	1,65	1,65	4,30	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	2,44	8,65	10,20	3,90	4,05	A+	N.D.
	20	25	25	1,84	2,88	2,88	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,43	10,20	4,00	4,08	A+	N.D.
	20	25	35	1,68	2,63	3,29	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	2,44	8,21	10,20	4,11	4,08	A+	N.D.
	20	25	42	1,55	2,42	3,63	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	2,44	8,21	10,20	4,11	4,08	A+	N.D.
	20	25	50	1,47	2,30	3,83	2,90	7,60	8,50	0,55	1,86	2,30	2,44	8,25	10,20	4,09	4,08	A+	N.D.
	20	35	35	1,55	3,03	3,03	2,90	7,60	8,50	0,55	1,88	2,30	2,44	8,34	10,20	4,04	4,10	A+	N.D.
	20	35	42	1,43	2,80	3,36	2,90	7,60	8,50	0,55	1,85	2,30	2,44	8,21	10,20	4,11	4,10	A+	N.D.
	25	25	25	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	1,81	2,30	2,44	8,03	10,20	4,20	4,20	A+	N.D.
	25	25	35	2,34	2,34	2,92	2,90	7,60	8,50	0,55	1,84	2,30	2,44	8,16	10,20	4,13	4,20	A+	N.D.
	25	25	42	2,17	2,17	3,26	2,90	7,60	8,50	0,55	1,84	2,30	2,44	8,16	10,20	4,13	4,20	A+	N.D.
	25	35	35	2,17	2,71	2,71	2,90	7,60	8,50	0,55	1,84	2,30	2,44	8,16	10,20	4,13	4,20	A+	N.D.

ABBINAMENTI AARIA MULTI 475 P

RAFFREDDAMENTO

	Combinazioni				Capacità nominale singola				Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			EER	SEER	Classe energetica	Consumo energetico annuo
	Unità interne				Unità interne				Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
	A	B	C	D	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D													
1:2	20	42	-	-	2,00	4,40	-	-	2,00	6,40	7,80	0,55	1,95	3,00	2,44	8,65	13,31	3,28	6,20	A++	N.D.
	20	50	-	-	2,00	5,20	-	-	2,00	7,20	8,70	0,55	2,20	3,00	2,44	9,76	13,31	3,27	6,20	A++	N.D.
	20	70	-	-	1,76	5,74	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++	N.D.
	25	25	-	-	2,60	2,60	-	-	2,00	5,20	7,80	0,55	1,70	3,10	2,44	7,54	13,75	3,06	6,20	A++	N.D.
	25	35	-	-	2,60	3,60	-	-	2,00	6,20	8,70	0,55	2,00	3,10	2,44	8,87	13,75	3,10	6,20	A++	N.D.
	25	42	-	-	2,60	4,40	-	-	2,00	7,00	8,70	0,55	2,10	3,10	2,44	9,32	13,75	3,33	6,20	A++	N.D.
	25	50	-	-	2,50	5,00	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++	N.D.
	25	70	-	-	2,14	5,36	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++	N.D.
	35	35	-	-	3,60	3,60	-	-	2,00	7,20	8,70	0,55	2,20	3,10	2,44	9,76	13,75	3,27	6,20	A++	N.D.
	35	42	-	-	3,38	4,13	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,26	3,20	2,44	10,03	14,20	3,32	6,20	A++	N.D.
	35	50	-	-	2,95	4,25	-	-	2,00	7,20	8,70	0,55	2,24	3,20	2,44	9,94	14,20	3,21	6,20	A++	N.D.
	35	70	-	-	2,67	4,83	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++	N.D.
	42	42	-	-	3,75	3,75	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++	N.D.
	42	50	-	-	3,44	4,06	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++	N.D.
	1:3	42	70	-	-	3,03	4,47	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,30	2,44	9,98	14,64	3,33	6,20	A++
50		50	-	-	3,75	3,75	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,18	3,30	2,44	9,67	14,64	3,44	6,20	A++	N.D.
50		70	-	-	3,33	4,17	-	-	2,00	7,50	8,70	0,55	2,18	3,30	2,44	9,67	14,64	3,44	6,20	A++	N.D.
20		20	20	-	2,00	2,00	2,00	-	2,40	6,00	8,70	0,55	1,80	3,40	2,44	7,99	15,08	3,33	6,70	A++	N.D.
20		20	25	-	2,00	2,00	2,60	-	2,40	6,60	8,70	0,55	1,95	3,40	2,44	8,65	15,08	3,38	6,70	A++	N.D.
20		20	35	-	1,97	1,97	3,55	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++	N.D.
20		20	42	-	1,79	1,79	3,93	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++	N.D.
20		20	50	-	1,63	1,63	4,24	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++	N.D.
20		20	70	-	1,43	1,43	4,64	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		25	25	-	2,00	2,60	2,60	-	2,40	7,20	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,35	6,70	A++	N.D.
20		25	35	-	1,83	2,38	3,29	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		25	42	-	1,67	2,17	3,67	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		25	50	-	1,53	1,99	3,98	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		25	70	-	1,35	1,76	4,39	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		35	35	-	1,63	2,93	2,93	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		35	42	-	1,50	2,70	3,30	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		35	50	-	1,39	2,50	3,61	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		35	70	-	1,24	2,23	4,03	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		42	42	-	1,39	3,06	3,06	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		42	50	-	1,29	2,84	3,36	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
20		42	70	-	1,16	2,56	3,78	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
25		25	25	-	2,50	2,50	2,50	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,72	A++	N.D.
25		25	35	-	2,22	2,22	3,07	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,72	A++	N.D.
25		25	42	-	2,03	2,03	3,44	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,74	A++	N.D.
25		25	50	-	1,88	1,88	3,75	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,74	A++	N.D.
25		25	70	-	1,67	1,67	4,17	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++	N.D.
25		35	35	-	1,99	2,76	2,76	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,73	A++	N.D.
25		35	42	-	1,84	2,55	3,11	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++	N.D.
25		35	50	-	1,71	2,37	3,42	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++	N.D.
25	35	70	-	1,54	2,13	3,84	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++	N.D.	
25	42	42	-	1,71	2,89	2,89	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++	N.D.	
25	42	50	-	1,60	2,70	3,20	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++	N.D.	
35	35	35	-	2,50	2,50	2,50	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,75	A++	N.D.	
35	35	42	-	2,33	2,33	2,84	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++	N.D.	
35	35	50	-	2,18	2,18	3,15	-	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++	N.D.	

## CONDIZIONAMENTO

### Condizionatori d'aria multi inverter

Combinazioni				Capacità nominale singola				Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			EER	SEER	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
Unità interne				Unità interne				Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	W/W	W/W			kWh/annuo
A	B	C	D	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D												kW		
20	20	20	20	1,88	1,88	1,88	1,88	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++	N.D.	
20	20	20	25	1,74	1,74	1,74	2,27	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++	N.D.	
20	20	20	35	1,56	1,56	1,56	2,81	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++	N.D.	
20	20	20	42	1,44	1,44	1,44	3,17	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++	N.D.	
20	20	20	50	1,34	1,34	1,34	3,48	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++	N.D.	
20	20	20	70	1,20	1,20	1,20	3,90	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++	N.D.	
20	20	25	25	1,63	1,63	2,12	2,12	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++	N.D.	
20	20	25	35	1,47	1,47	1,91	2,65	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++	N.D.	
20	20	25	42	1,36	1,36	1,77	3,00	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++	N.D.	
20	20	25	50	1,27	1,27	1,65	3,31	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++	N.D.	
20	20	25	70	1,15	1,15	1,49	3,72	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++	N.D.	
20	20	35	35	1,34	1,34	2,41	2,41	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++	N.D.	
20	20	35	42	1,25	1,25	2,25	2,75	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++	N.D.	
20	20	35	50	1,17	1,17	2,11	3,05	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++	N.D.	
20	20	42	42	1,17	1,17	2,58	2,58	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	7,00	A++	N.D.	
1:4	20	20	42	50	1,10	1,10	2,43	2,87	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.
20	25	25	25	1,53	1,99	1,99	1,99	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	25	25	35	1,39	1,81	1,81	2,50	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	25	25	42	1,29	1,68	1,68	2,84	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	25	25	50	1,21	1,57	1,57	3,15	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	25	35	35	1,27	1,65	2,29	2,29	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	25	35	42	1,19	1,55	2,14	2,62	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	25	35	50	1,12	1,46	2,01	2,91	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	25	42	42	1,12	1,46	2,46	2,46	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	25	42	50	1,06	1,37	2,32	2,75	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	35	35	35	1,17	2,11	2,11	2,11	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
20	35	35	42	1,10	1,99	1,99	2,43	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
25	25	25	25	1,88	1,88	1,88	1,88	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++	N.D.	
25	25	25	35	1,71	1,71	1,71	2,37	2,40	7,50	8,70	0,55	1,97	3,40	2,44	8,74	15,08	3,81	7,00	A++	N.D.	
25	25	25	42	1,60	1,60	1,60	2,70	2,40	7,50	8,70	0,55	1,97	3,40	2,44	8,74	15,08	3,81	7,00	A++	N.D.	
25	25	35	35	1,57	1,57	2,18	2,18	2,40	7,50	8,70	0,55	1,97	3,40	2,44	8,74	15,08	3,81	7,00	A++	N.D.	

RISCALDAMENTO

Combinazioni				Capacità nominale singola				Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			COP	SCOP	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
				Unità interne																	Unità interne
A	B	C	C	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	W/W	W/W		kWh/annum	
				kW				kW			kW			A							
1:2	20	42	-	-	2,30	5,40	-	-	3,10	7,70	10,00	0,55	2,05	2,90	2,44	9,09	12,87	3,76	3,80	A	N.D.
	20	50	-	-	2,30	6,00	-	-	3,10	8,30	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,74	3,80	A	N.D.
	20	70	-	-	2,13	6,47	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,30	2,90	2,44	10,20	12,87	3,74	3,85	A	N.D.
	25	25	-	-	3,60	3,60	-	-	3,10	7,20	10,00	0,55	1,94	2,90	2,44	8,61	12,87	3,71	3,85	A	N.D.
	25	35	-	-	3,60	4,50	-	-	3,10	8,10	10,00	0,55	2,12	2,90	2,44	9,41	12,87	3,82	3,83	A	N.D.
	25	42	-	-	3,44	5,16	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	2,90	2,44	9,98	12,87	3,82	3,87	A	N.D.
	25	50	-	-	3,23	5,38	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,85	A	N.D.
	25	70	-	-	2,92	5,68	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,84	A	N.D.
	35	35	-	-	4,30	4,30	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,86	A	N.D.
	35	42	-	-	3,91	4,69	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,00	2,44	9,85	13,31	3,87	3,82	A	N.D.
	35	50	-	-	3,51	4,69	-	-	3,10	8,20	10,00	0,55	2,10	3,00	2,44	9,32	13,31	3,90	3,80	A	N.D.
	35	70	-	-	3,37	5,23	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,20	3,00	2,44	9,76	13,31	3,91	3,84	A	N.D.
	42	42	-	-	4,30	4,30	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,20	3,10	2,44	9,76	13,75	3,91	3,86	A	N.D.
	42	50	-	-	4,07	4,53	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,83	A	N.D.
	42	70	-	-	3,75	4,85	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,86	A	N.D.
	50	50	-	-	4,30	4,30	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,86	A	N.D.
50	70	-	-	3,97	4,63	-	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,87	A	N.D.	
1:3	20	20	20	-	2,30	2,30	2,30	-	3,10	6,90	9,50	0,55	1,85	3,10	2,44	8,21	13,75	3,73	3,80	A	N.D.
	20	20	25	-	2,30	2,30	3,60	-	3,10	8,20	10,00	0,55	2,16	3,10	2,44	9,58	13,75	3,80	3,80	A	N.D.
	20	20	35	-	2,17	2,17	4,25	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,26	3,10	2,44	10,03	13,75	3,81	3,80	A	N.D.
	20	20	42	-	1,98	1,98	4,64	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A	N.D.
	20	20	50	-	1,87	1,87	4,87	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A	N.D.
	20	20	70	-	1,71	1,71	5,19	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A	N.D.
	20	25	25	-	2,08	3,26	3,26	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A	N.D.
	20	25	35	-	1,90	2,98	3,72	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A	N.D.
	20	25	42	-	1,75	2,74	4,11	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A	N.D.
	20	25	50	-	1,66	2,60	4,34	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,82	A	N.D.
	20	25	70	-	1,53	2,40	4,67	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,82	A	N.D.
	20	35	35	-	1,75	3,42	3,42	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A	N.D.
	20	35	42	-	1,62	3,17	3,81	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A	N.D.
	20	35	50	-	1,55	3,02	4,03	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A	N.D.
	20	35	70	-	1,43	2,80	4,36	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A	N.D.
	20	42	42	-	1,51	3,55	3,55	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A	N.D.
	20	42	50	-	1,44	3,39	3,77	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A	N.D.
	20	42	70	-	1,35	3,16	4,10	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A	N.D.
	25	25	25	-	2,87	2,87	2,87	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A	N.D.
	25	25	35	-	2,65	2,65	3,31	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A	N.D.
	25	25	42	-	2,46	2,46	3,69	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A	N.D.
	25	25	50	-	2,35	2,35	3,91	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A	N.D.
	25	25	70	-	2,18	2,18	4,24	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,90	A	N.D.
	25	35	35	-	2,46	3,07	3,07	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A	N.D.
	25	35	42	-	2,29	2,87	3,44	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A	N.D.
	25	35	50	-	2,20	2,74	3,66	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A	N.D.
	25	35	70	-	2,05	2,56	3,99	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A	N.D.
	25	42	42	-	2,15	3,23	3,23	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A	N.D.
25	42	50	-	2,06	3,10	3,44	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A	N.D.	
35	35	35	-	2,87	2,87	2,87	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A	N.D.	
35	35	42	-	2,69	2,69	3,23	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A	N.D.	
35	35	50	-	2,58	2,58	3,44	-	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A	N.D.	

## CONDIZIONAMENTO

### Condizionatori d'aria multi inverter

Combinazioni				Capacità nominale singola				Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			COP	SCOP	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
Unità interne				Unità interne				Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max					
A	B	C	C	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D										kW			kW	
1:4	20	20	20	20	2,15	2,15	2,15	2,15	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,85	A	N.D.
	20	20	20	25	1,88	1,88	1,88	2,95	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,10	2,44	9,85	13,75	3,87	3,85	A	N.D.
	20	20	20	35	1,74	1,74	1,74	3,39	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,10	2,44	9,85	13,75	3,87	3,85	A	N.D.
	20	20	20	42	1,61	1,61	1,61	3,78	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	20	50	1,53	1,53	1,53	4,00	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	20	70	1,42	1,42	1,42	4,33	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	25	25	1,68	1,68	2,62	2,62	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	25	35	1,56	1,56	2,44	3,05	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	25	42	1,45	1,45	2,28	3,41	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A	N.D.
	20	20	25	50	1,39	1,39	2,18	3,63	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A	N.D.
	20	20	25	70	1,30	1,30	2,04	3,96	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A	N.D.
	20	20	35	35	1,45	1,45	2,85	2,85	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A	N.D.
	20	20	35	42	1,36	1,36	2,67	3,20	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A	N.D.
	20	20	35	50	1,31	1,31	2,56	3,42	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A	N.D.
	20	20	42	42	1,28	1,28	3,02	3,02	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A	N.D.
	20	20	42	50	1,24	1,24	2,90	3,23	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A	N.D.
	20	25	25	25	1,51	2,36	2,36	2,36	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A	N.D.
	20	25	25	35	1,41	2,21	2,21	2,76	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A	N.D.
	20	25	25	42	1,33	2,08	2,08	3,12	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A	N.D.
	20	25	25	50	1,28	2,00	2,00	3,33	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A	N.D.
	20	25	35	35	1,33	2,08	2,60	2,60	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A	N.D.
	20	25	35	42	1,25	1,96	2,45	2,94	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A	N.D.
	20	25	35	50	1,21	1,89	2,36	3,15	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A	N.D.
	20	25	42	42	1,18	1,85	2,78	2,78	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	3,95	A	N.D.
	20	25	42	50	1,14	1,79	2,68	2,98	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	3,95	A	N.D.
	20	35	35	35	1,25	2,45	2,45	2,45	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	3,95	A	N.D.
	20	35	35	42	1,18	2,32	2,32	2,78	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	25	25	2,15	2,15	2,15	2,15	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+	N.D.
25	25	25	35	2,02	2,02	2,02	2,53	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+	N.D.	
25	25	25	42	1,91	1,91	1,91	2,87	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+	N.D.	
25	25	35	35	1,91	1,91	2,39	2,39	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+	N.D.	



ABBINAMENTI AARIA MULTI 485 P

RAFFREDDAMENTO

	Combinazioni				Capacità nominale singola				Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			EER	SEER	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
	Unità interne				Unità interne				Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max					W/W
	A	B	C	D	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D										kW			kW	
					kW				kW			kW			A							
1:2	20	42	-	-	2,00	4,40	-	-	2,50	6,40	7,80	0,55	2,05	3,20	2,44	9,09	14,20	3,12	6,20	A++	N.D.	
	20	50	-	-	2,00	5,20	-	-	2,50	7,20	9,30	0,55	2,28	3,20	2,44	10,12	14,20	3,16	6,20	A++	N.D.	
	20	70	-	-	2,00	6,50	-	-	2,50	8,50	9,30	0,55	2,65	3,30	2,44	11,76	14,64	3,21	6,20	A++	N.D.	
	25	25	-	-	2,60	2,60	-	-	2,50	5,20	7,80	0,55	1,60	3,30	2,44	7,10	14,64	3,25	6,20	A++	N.D.	
	25	35	-	-	2,60	3,60	-	-	2,50	6,20	9,10	0,55	1,98	3,30	2,44	8,78	14,64	3,13	6,20	A++	N.D.	
	25	42	-	-	2,60	4,40	-	-	2,50	7,00	9,30	0,55	2,20	3,30	2,44	9,76	14,64	3,18	6,20	A++	N.D.	
	25	50	-	-	2,60	5,20	-	-	2,50	7,80	9,30	0,55	2,35	3,30	2,44	10,43	14,64	3,32	6,20	A++	N.D.	
	25	70	-	-	2,43	6,07	-	-	2,50	8,50	9,30	0,55	2,60	3,30	2,44	11,54	14,64	3,27	6,20	A++	N.D.	
	35	35	-	-	3,60	3,60	-	-	2,50	7,20	9,30	0,55	2,20	3,30	2,44	9,76	14,64	3,27	6,20	A++	N.D.	
	35	42	-	-	3,60	4,40	-	-	2,50	8,00	9,30	0,55	2,42	3,30	2,44	10,74	14,64	3,31	6,20	A++	N.D.	
	35	50	-	-	3,31	4,79	-	-	2,50	8,10	9,50	0,55	2,52	3,30	2,44	11,18	14,64	3,21	6,20	A++	N.D.	
	35	70	-	-	3,03	5,47	-	-	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++	N.D.	
	42	42	-	-	4,25	4,25	-	-	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++	N.D.	
	42	50	-	-	3,90	4,60	-	-	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++	N.D.	
	42	70	-	-	3,43	5,07	-	-	2,50	8,50	9,50	0,55	2,58	3,30	2,44	11,45	14,64	3,29	6,20	A++	N.D.	
	50	50	-	-	4,25	4,25	-	-	2,50	8,50	9,50	0,55	2,56	3,30	2,44	11,36	14,64	3,32	6,20	A++	N.D.	
	50	70	-	-	3,78	4,72	-	-	2,50	8,50	9,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,33	6,20	A++	N.D.	
	70	70	-	-	4,25	4,25	-	-	2,50	8,50	9,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,33	6,20	A++	N.D.	
	1:3	20	20	20	-	2,00	2,00	2,00	-	3,00	6,00	9,50	0,55	1,85	3,50	2,44	8,21	15,53	3,24	6,70	A++	N.D.
		20	20	25	-	2,00	2,00	2,60	-	3,00	6,60	9,50	0,55	2,00	3,50	2,44	8,87	15,53	3,30	6,70	A++	N.D.
20		20	35	-	2,00	2,00	3,60	-	3,00	7,60	9,50	0,55	2,30	3,50	2,44	10,20	15,53	3,30	6,70	A++	N.D.	
20		20	42	-	2,00	2,00	4,40	-	3,20	8,40	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,28	6,70	A++	N.D.	
20		20	50	-	1,85	1,85	4,80	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,57	3,50	2,44	11,40	15,53	3,31	6,70	A++	N.D.	
20		20	70	-	1,62	1,62	5,26	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,57	3,50	2,44	11,40	15,53	3,31	6,70	A++	N.D.	
20		25	25	-	2,00	2,60	2,60	-	3,20	7,20	9,50	0,55	2,20	3,50	2,44	9,76	15,53	3,27	6,70	A++	N.D.	
20		25	35	-	2,00	2,60	3,60	-	3,20	8,20	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,28	6,70	A++	N.D.	
20		25	42	-	1,89	2,46	4,16	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		25	50	-	1,73	2,26	4,51	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		25	70	-	1,53	1,99	4,98	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		35	35	-	1,85	3,33	3,33	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		35	42	-	1,70	3,06	3,74	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		35	50	-	1,57	2,83	4,09	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		35	70	-	1,40	2,53	4,57	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		42	42	-	1,57	3,46	3,46	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		42	50	-	1,47	3,22	3,81	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
20		42	70	-	1,32	2,90	4,28	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++	N.D.	
25		25	25	-	2,60	2,60	2,60	-	3,20	7,80	9,50	0,55	2,35	3,50	2,44	10,43	15,53	3,32	6,72	A++	N.D.	
25		25	35	-	2,51	2,51	3,48	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,72	A++	N.D.	
25		25	42	-	2,30	2,30	3,90	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,74	A++	N.D.	
25		25	50	-	2,13	2,13	4,25	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,74	A++	N.D.	
25		25	70	-	1,89	1,89	4,72	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++	N.D.	
25		35	35	-	2,26	3,12	3,12	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,73	A++	N.D.	
25		35	42	-	2,08	2,89	3,53	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++	N.D.	
25		35	50	-	1,94	2,68	3,88	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++	N.D.	
25		35	70	-	1,74	2,41	4,35	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++	N.D.	
25		42	42	-	1,94	3,28	3,28	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++	N.D.	
25		42	50	-	1,81	3,07	3,62	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++	N.D.	
35		35	35	-	2,83	2,83	2,83	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++	N.D.	
35		35	42	-	2,64	2,64	3,22	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++	N.D.	
35		35	50	-	2,47	2,47	3,56	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++	N.D.	
35		35	70	-	2,23	2,23	4,03	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++	N.D.	
35		42	42	-	2,47	3,02	3,02	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++	N.D.	
35		42	50	-	2,32	2,83	3,35	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++	N.D.	
35		50	50	-	2,19	3,16	3,16	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++	N.D.	
42	42	42	-	2,83	2,83	2,83	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++	N.D.		
42	42	50	-	2,67	2,67	3,16	-	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++	N.D.		

# CONDIZIONAMENTO

## Condizionatori d'aria multi inverter

Combinazioni				Capacità nominale singola				Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			EER	SEER	Classe energetica	Consumo energetico annuo
Unità interne				Unità interne				Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	W/W	W/W		kWh/annum
A	B	C	C	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D													
20	20	20	20	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	8,00	9,50	0,55	2,43	3,50	2,44	10,78	15,53	3,29	6,80	A++	N.D.
20	20	20	25	1,98	1,98	1,98	2,57	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,80	A++	N.D.
20	20	20	35	1,77	1,77	1,77	3,19	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++	N.D.
20	20	20	42	1,63	1,63	1,63	3,60	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++	N.D.
20	20	20	50	1,52	1,52	1,52	3,95	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++	N.D.
20	20	20	70	1,36	1,36	1,36	4,42	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,70	A++	N.D.
20	20	25	25	1,85	1,85	2,40	2,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++	N.D.
20	20	25	35	1,67	1,67	2,17	3,00	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++	N.D.
20	20	25	42	1,55	1,55	2,01	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++	N.D.
20	20	25	50	1,44	1,44	1,87	3,75	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++	N.D.
20	20	25	70	1,30	1,30	1,69	4,22	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,70	A++	N.D.
20	20	35	35	1,52	1,52	2,73	2,73	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++	N.D.
20	20	35	42	1,42	1,42	2,55	3,12	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,70	A++	N.D.
20	20	35	50	1,33	1,33	2,39	3,45	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	6,70	A++	N.D.
20	20	42	42	1,33	1,33	2,92	2,92	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	20	42	50	1,25	1,25	2,75	3,25	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	25	25	1,73	2,26	2,26	2,26	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	25	35	1,57	2,05	2,05	2,83	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	25	42	1,47	1,91	1,91	3,22	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	25	50	1,37	1,78	1,78	3,56	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	35	35	1,44	1,87	2,59	2,59	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	35	42	1,35	1,75	2,43	2,97	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	35	50	1,27	1,65	2,28	3,30	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	42	42	1,27	1,65	2,79	2,79	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	25	42	50	1,20	1,56	2,63	3,11	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++	N.D.
20	35	35	35	1,33	2,39	2,39	2,39	3,20	8,50	9,50	0,55	2,51	3,50	2,44	11,14	15,53	3,39	7,00	A++	N.D.
20	35	35	42	1,25	2,25	2,25	2,75	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	25	25	25	2,13	2,13	2,13	2,13	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	25	25	35	1,94	1,94	1,94	2,68	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	25	25	42	1,81	1,81	1,81	3,07	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	25	25	50	1,70	1,70	1,70	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	25	35	35	1,78	1,78	2,47	2,47	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	25	35	42	1,67	1,67	2,32	2,83	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	25	35	50	1,58	1,58	2,19	3,16	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	25	42	42	1,58	1,58	2,67	2,67	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	35	35	35	1,65	2,28	2,28	2,28	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
25	35	35	42	1,56	2,15	2,15	2,63	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.
35	35	35	35	2,13	2,13	2,13	2,13	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++	N.D.

RISCALDAMENTO

	Combinazioni				Capacità nominale singola				Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			COP	SCOP	Classe energetica	Consumo energetico annuo
	Unità interne				Unità interne				Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
	A	B	C	C	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D										kW			
1:2	20	42	-	-	2,30	5,40	-	-	3,40	7,70	10,00	0,55	2,05	3,30	2,44	9,09	14,64	3,76	3,80	A	N.D.
	20	50	-	-	2,30	6,00	-	-	3,80	8,30	10,50	0,55	2,22	3,30	2,44	9,85	14,64	3,74	3,80	A	N.D.
	20	70	-	-	2,30	7,00	-	-	4,00	9,30	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,72	3,85	A	N.D.
	25	25	-	-	3,60	3,60	-	-	3,40	7,20	10,50	0,55	1,94	3,30	2,44	8,61	14,64	3,71	3,85	A	N.D.
	25	35	-	-	3,60	4,50	-	-	3,80	8,10	10,50	0,55	2,10	3,30	2,44	9,32	14,64	3,86	3,83	A	N.D.
	25	42	-	-	3,60	5,40	-	-	4,00	9,00	10,50	0,55	2,30	3,30	2,44	10,20	14,64	3,91	3,87	A	N.D.
	25	50	-	-	3,60	6,00	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,85	A	N.D.
	25	70	-	-	3,26	6,34	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,76	3,84	A	N.D.
	35	35	-	-	4,50	4,50	-	-	4,00	9,00	10,50	0,55	2,35	3,30	2,44	10,43	14,64	3,83	3,86	A	N.D.
	35	42	-	-	4,36	5,24	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,82	A	N.D.
	35	50	-	-	3,86	5,14	-	-	4,40	9,00	10,50	0,55	2,37	3,30	2,44	10,51	14,64	3,80	3,80	A	N.D.
	35	70	-	-	3,76	5,84	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,84	A	N.D.
	42	42	-	-	4,80	4,80	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,49	3,30	2,44	11,05	14,64	3,86	3,86	A	N.D.
	42	50	-	-	4,55	5,05	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,49	3,30	2,44	11,05	14,64	3,86	3,83	A	N.D.
	42	70	-	-	4,18	5,42	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,30	2,44	11,00	14,64	3,87	3,86	A	N.D.
	50	50	-	-	4,80	4,80	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,30	2,44	10,91	14,64	3,90	3,86	A	N.D.
	50	70	-	-	4,43	5,17	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,30	2,44	11,00	14,64	3,87	3,87	A	N.D.
70	70	-	-	4,80	4,80	-	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,85	A	N.D.	
1:3	20	20	20	-	2,30	2,30	2,30	-	3,80	6,90	10,50	0,55	1,85	3,40	2,44	8,21	15,08	3,73	3,80	A	N.D.
	20	20	25	-	2,30	2,30	3,60	-	4,00	8,20	10,50	0,55	2,16	3,40	2,44	9,58	15,08	3,80	3,80	A	N.D.
	20	20	35	-	2,30	2,30	4,50	-	4,20	9,10	10,50	0,55	2,39	3,40	2,44	10,60	15,08	3,81	3,80	A	N.D.
	20	20	42	-	2,21	2,21	5,18	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A	N.D.
	20	20	50	-	2,08	2,08	5,43	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A	N.D.
	20	20	70	-	1,90	1,90	5,79	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,84	3,80	A	N.D.
	20	25	25	-	2,32	3,64	3,64	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,54	3,40	2,44	11,27	15,08	3,78	3,80	A	N.D.
	20	25	35	-	2,12	3,32	4,15	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A	N.D.
	20	25	42	-	1,95	3,06	4,59	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A	N.D.
	20	25	50	-	1,86	2,90	4,84	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,47	3,40	2,44	10,96	15,08	3,89	3,82	A	N.D.
	20	25	70	-	1,71	2,68	5,21	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,84	3,82	A	N.D.
	20	35	35	-	1,95	3,82	3,82	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,52	3,40	2,44	11,18	15,08	3,81	3,82	A	N.D.
	20	35	42	-	1,81	3,54	4,25	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A	N.D.
	20	35	50	-	1,73	3,38	4,50	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A	N.D.
	20	35	70	-	1,60	3,13	4,87	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A	N.D.
	20	42	42	-	1,69	3,96	3,96	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A	N.D.
	20	42	50	-	1,61	3,78	4,20	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A	N.D.
	20	42	70	-	1,50	3,53	4,57	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,87	A	N.D.
	25	25	25	-	3,20	3,20	3,20	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A	N.D.
	25	25	35	-	2,95	2,95	3,69	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A	N.D.
	25	25	42	-	2,74	2,74	4,11	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A	N.D.
	25	25	50	-	2,62	2,62	4,36	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A	N.D.
	25	25	70	-	2,43	2,43	4,73	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A	N.D.
	25	35	35	-	2,74	3,43	3,43	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A	N.D.
	25	35	42	-	2,56	3,20	3,84	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A	N.D.
	25	35	50	-	2,45	3,06	4,09	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A	N.D.
	25	35	70	-	2,29	2,86	4,45	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A	N.D.
	25	42	42	-	2,40	3,60	3,60	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A	N.D.
	25	42	50	-	2,30	3,46	3,84	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A	N.D.
	35	35	35	-	3,20	3,20	3,20	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A	N.D.
	35	35	42	-	3,00	3,00	3,60	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A	N.D.
	35	35	50	-	2,88	2,88	3,84	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	35	35	70	-	2,70	2,70	4,20	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,85	A	N.D.
35	42	42	-	2,82	3,39	3,39	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.	
35	42	50	-	2,72	3,26	3,62	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.	
35	50	50	-	2,62	3,49	3,49	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.	
42	42	42	-	3,20	3,20	3,20	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.	
42	42	50	-	3,09	3,09	3,43	-	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.	

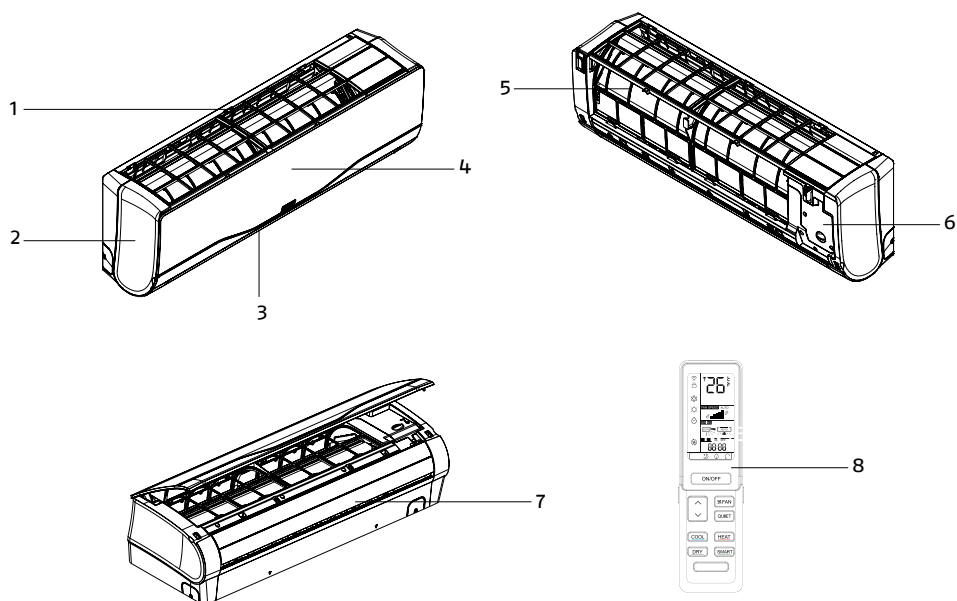
# CONDIZIONAMENTO

## Condizionatori d'aria multi inverter

Combinazioni				Capacità nominale singola				Capacità nominale totale			Potenza assorbita totale			Corrente assorbita totale			COP	SCOP	Classe energetica	Consumo energetico annuo	
Unità interne				Unità interne				Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max					
A	B	C	D	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D										kW			kW	
1:4	20	20	20	20	2,30	2,30	2,30	2,30	4,20	9,20	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,80	3,85	A	N.D.
	20	20	20	25	2,10	2,10	2,10	3,29	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	20	35	1,94	1,94	1,94	3,79	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	20	42	1,80	1,80	1,80	4,21	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	20	50	1,71	1,71	1,71	4,47	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	20	70	1,59	1,59	1,59	4,83	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	25	25	1,87	1,87	2,93	2,93	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A	N.D.
	20	20	25	35	1,74	1,74	2,72	3,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,85	A	N.D.
	20	20	25	42	1,62	1,62	2,54	3,81	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	20	25	50	1,55	1,55	2,43	4,06	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	20	25	70	1,45	1,45	2,27	4,42	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	20	35	35	1,62	1,62	3,18	3,18	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	20	35	42	1,52	1,52	2,98	3,58	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	20	35	50	1,46	1,46	2,86	3,81	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	20	42	42	1,43	1,43	3,37	3,37	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	20	42	50	1,38	1,38	3,24	3,60	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	25	25	25	1,69	2,64	2,64	2,64	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	N.D.
	20	25	25	35	1,58	2,47	2,47	3,09	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,90	A	N.D.
	20	25	25	42	1,48	2,32	2,32	3,48	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A	N.D.
	20	25	25	50	1,42	2,23	2,23	3,72	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A	N.D.
	20	25	35	35	1,48	2,32	2,90	2,90	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A	N.D.
	20	25	35	42	1,40	2,19	2,73	3,28	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A	N.D.
	20	25	35	50	1,35	2,11	2,63	3,51	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A	N.D.
	20	25	42	42	1,32	2,07	3,10	3,10	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	3,95	A	N.D.
	20	25	42	50	1,28	2,00	3,00	3,33	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	3,95	A	N.D.
	20	35	35	35	1,40	2,73	2,73	2,73	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	3,95	A	N.D.
	20	35	35	42	1,32	2,59	2,59	3,10	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	25	25	2,40	2,40	2,40	2,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	25	35	2,26	2,26	2,26	2,82	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	25	42	2,13	2,13	2,13	3,20	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	25	50	2,06	2,06	2,06	3,43	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	35	35	2,13	2,13	2,67	2,67	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	35	42	2,02	2,02	2,53	3,03	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	35	50	1,95	1,95	2,44	3,25	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
	25	25	42	42	1,68	1,68	3,12	3,12	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.
25	35	35	35	2,02	2,53	2,53	2,53	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.	
25	35	35	42	1,92	2,40	2,40	2,88	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.	
35	35	35	35	2,40	2,40	2,40	2,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+	N.D.	

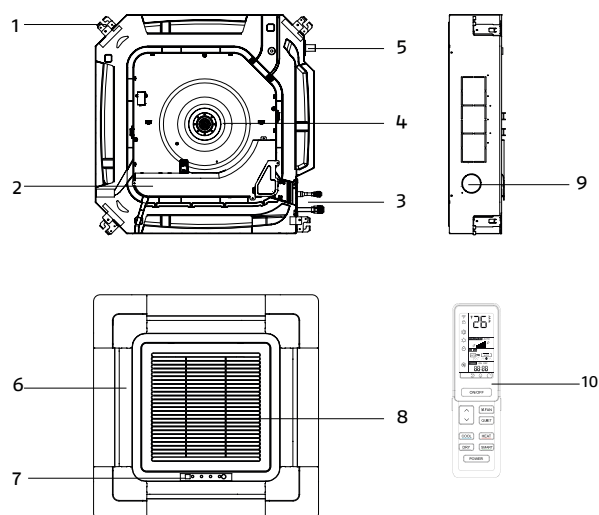
## STRUTTURA

### UNITA' INTERNA AMW P



- |                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| 1. Ripresa aria        | 6. Coperchio quadro elettrico |
| 2. Mobile di copertura | 7. Deflettori motorizzati     |
| 3. Mandata aria        | 8. Telecomando                |
| 4. Pannello frontale   |                               |
| 5. Filtro aria         |                               |

### UNITA' INTERNA AMK P

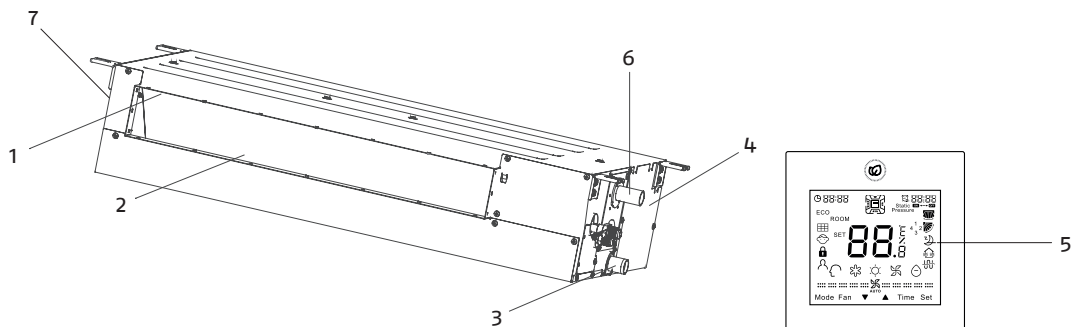


- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 1. Staffa di supporto         | 6. Deflettori motorizzati              |
| 2. Coperchio quadro elettrico | 7. Display                             |
| 3. Connessioni frigorifere    | 8. Griglia di ripresa aria             |
| 4. Ventilatore                | 9. Presa aria esterna (diametro 95 mm) |
| 5. Scarico condensa           | 10. Telecomando                        |

## CONDIZIONAMENTO

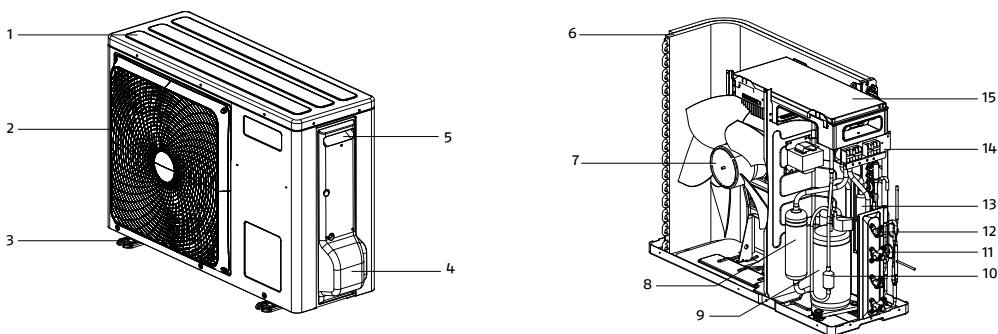
Condizionatori d'aria multi inverter

### UNITA' INTERNA AMD P



- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Mandata aria</li> <li>2. Scambiatore di calore</li> <li>3. Tubazione scarico condensa (vaschetta di raccolta)</li> <li>4. Quadro elettrico</li> <li>5. Pannello comandi a filo</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>6. Tubazione scarico condensa con pompa di serie per le taglie 50, 70 PA, 70 PB</li> <li>7. Presa aria esterna (diametro 95 mm per le taglie 25, 35, 50, 70 PA e diametro 123 mm per la taglia 70 PB)</li> </ul> |
|---|---|

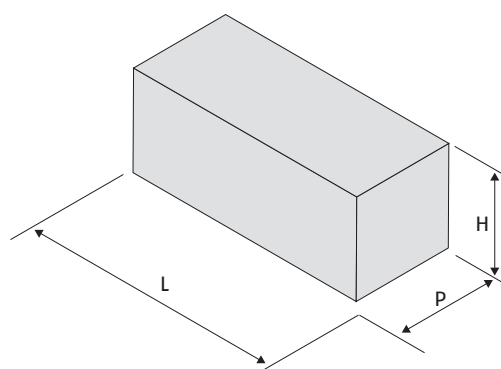
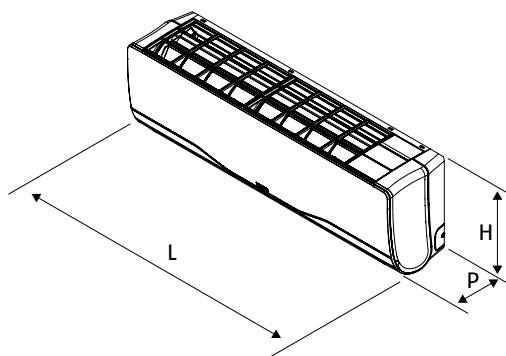
### UNITA' ESTERNA



- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Pannello superiore</li> <li>2. Griglia di protezione ventilatore</li> <li>3. Staffa di sostegno</li> <li>4. Pannello copriattacchi</li> <li>5. Maniglia per la movimentazione</li> <li>6. Scambiatore di calore</li> <li>7. Elettroventilatore</li> <li>8. Separatore di aspirazione</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>9. Compressore rotativo</li> <li>10. Silenziatore</li> <li>11. Attacco del gas</li> <li>12. Attacco del liquido</li> <li>13. Filtro</li> <li>14. Morsettiera per collegamenti elettrici</li> <li>15. Coperchio del quadro elettrico</li> </ul> |
|---|---|

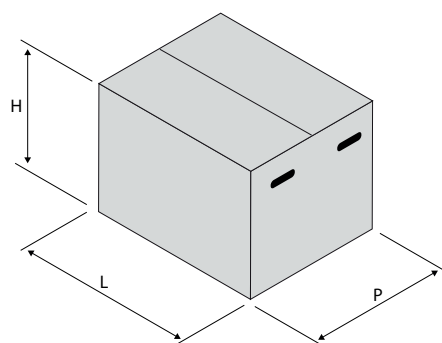
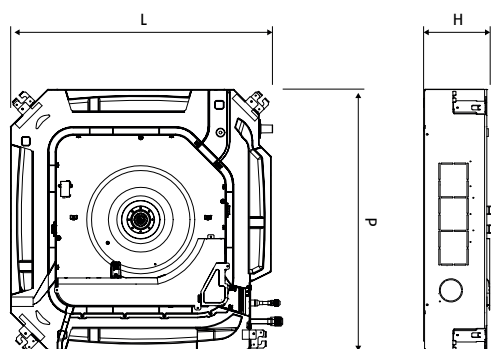
## DIMENSIONI DI INGOMBRO

### UNITÀ INTERNA AMW P



Unità interna		AARIA MONO PLUS 20	AARIA MONO PLUS 25	AARIA MONO PLUS 35	AARIA MONO PLUS 50	AARIA MONO PLUS 70
<b>Dimensioni prodotto</b>						
H	mm	280	280	280	322	336
L	mm	855	855	855	997	1115
P	mm	200	200	200	230	243
Peso	kg	10,0	10,0	10,0	13,0	16,0
<b>Dimensioni imballo</b>						
H	mm	355	355	355	403	418
L	mm	954	954	954	1085	1206
P	mm	279	279	279	329	342
Peso	kg	12,2	12,2	12,2	16,0	19,6
<b>Attacchi connessioni</b>						
Attacco del liquido	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Attacco del gas	pollici	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Attacco del liquido	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Attacco del gas	mm	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7

### UNITÀ INTERNA AMK P



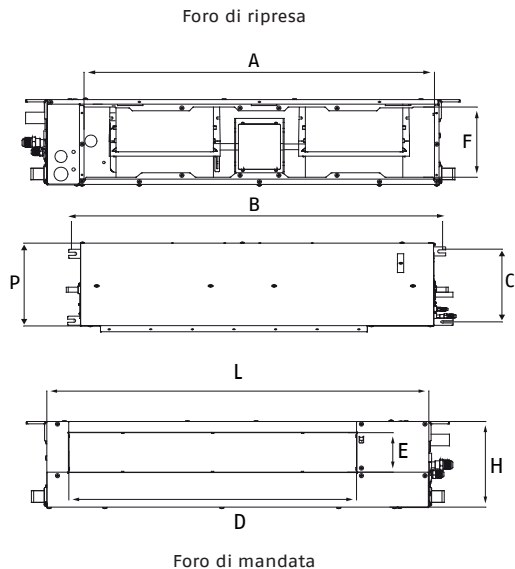
Unità interna		AMK 25	AMK 35	AMK 50	AMK 70
<b>Dimensioni prodotto</b>					
H	mm	260	260	260	204
L	mm	570	570	570	840
P	mm	570	570	570	840
Peso	kg	18,5	18,5	18,5	27,0
<b>Dimensioni imballo</b>					
H	mm	353	353	353	275
L	mm	705	705	705	970
P	mm	667	667	667	970
Peso	kg	22,0	22,0	22,0	32,0
<b>Attacchi connessioni</b>					
Attacco del liquido	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Attacco del gas	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Attacco del liquido	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
Attacco del gas	mm	9,52	9,52	12,70	15,88

# CONDIZIONAMENTO

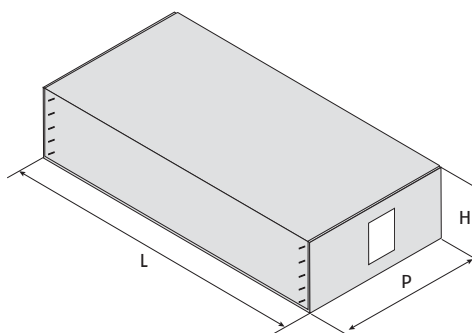
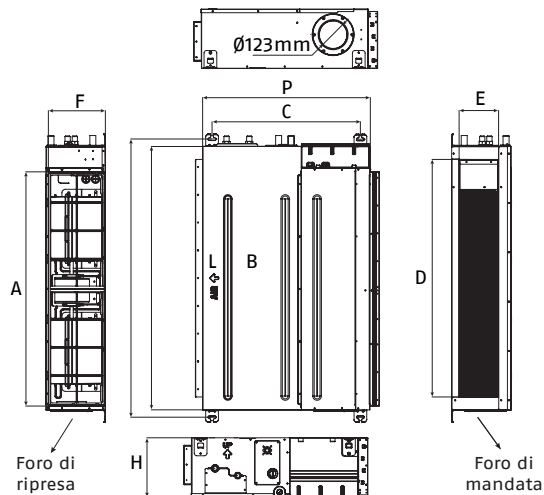
Condizionatori d'aria multi inverter

## UNITÀ INTERNA AMD P

AMD 25-35-50-70 A



AMD 70 B

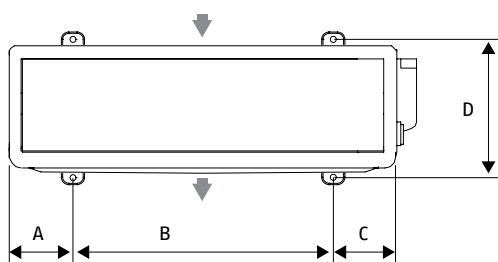
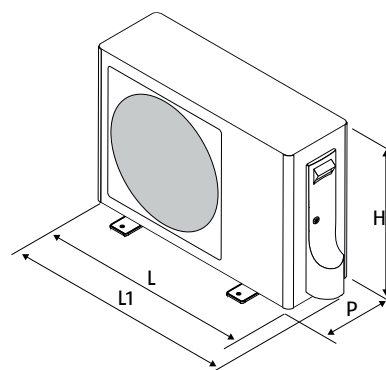
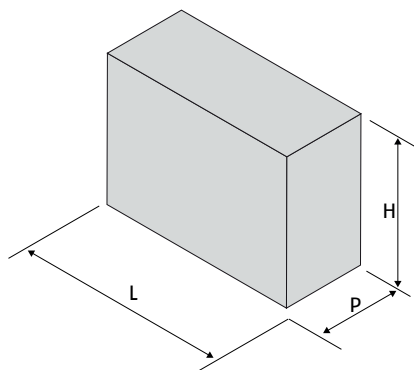


Unità interna		AMD 25A	AMD 35A	AMD 50A	AMD 70A	AMD 70B
Dimensioni prodotto						
L	mm	850	850	1170	1170	1100
P	mm	420	420	420	420	700
H	mm	185	185	185	185	248
A	mm	760	760	1080	1080	978
B	mm	892	892	1212	1212	1162
C	mm	370	370	370	370	620
D	mm	640	640	960	960	992
E	mm	90	90	90	90	165
F	mm	152	152	152	152	238
Peso	kg	15,5	15,5	21,5	21,5	36
Dimensioni imballo						
H	mm	245	245	245	245	280
L	mm	1030	1030	1350	1350	1332
P	mm	515	515	515	515	835
Peso	kg	20,5	20,5	27,5	27,5	40
Attacchi connessioni						
Attacco del liquido	pollici	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8
Attacco del gas	pollici	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8
Attacco del liquido	mm	6,35	6,35	6,35	9,52	9,52
Attacco del gas	mm	9,52	9,52	12,7	15,88	15,88



## DIMENSIONI DI INGOMBRO

### UNITÀ ESTERNA



Unità esterna		250 P	350 P	370 P	475 P	485 P
Dimensioni prodotto						
H	mm	688	700	700	700	700
L	mm	810	890	890	890	890
L1	mm	890	915	915	915	915
P	mm	288	340	340	340	340
Peso	kg	43,0	51,0	54,0	61,0	61,0
Dimensioni imballo						
H	mm	760	770	770	770	770
L	mm	949	998	998	998	998
P	mm	406	443	443	443	443
Peso	kg	46,4	55,0	58,0	65,0	65,0
Dimensioni impronta a terra						
A	mm	113,5	130	130	130	130
B	mm	583	630	630	630	630
C	mm	113,5	130	130	130	130
D	mm	319,5	368	368	368	368
Attacchi connessioni						
Attacco del liquido	Pollici	2 x 1/4	3 x 1/4	4 x 1/4		
Attacco del gas	Pollici	2 x 3/8	3 x 3/8	3 x 3/8 + 1 x 1/2		
Attacco del liquido	mm	2 x 6,35	3 x 6,35	4 x 6,35		
Attacco del gas	mm	2 x 9,52	3 x 9,52	3 x 9,52 + 1 x 12,7		

## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

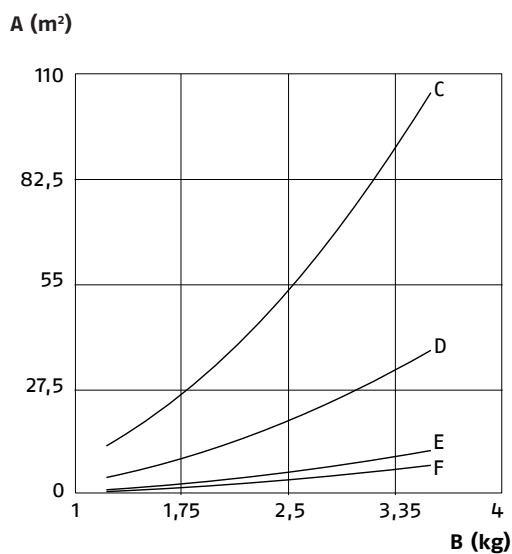
### LUOGO DI INSTALLAZIONE

L'ubicazione degli apparecchi AMK P, deve essere stabilita dal progettista dell'impianto o da persona competente in materia e deve tenere conto sia delle esigenze prettamente tecniche, sia di eventuali Legislazioni locali vigenti.

Il gas refrigerante R32 è leggermente infiammabile ed inodore. Leggere attentamente la scheda di sicurezza disponibile presso i rivenditori.

Il prodotto utilizza gas refrigerante R32 e deve essere installato in ambienti che dispongono di una superficie minima del pavimento come indicato nella tabella seguente, in funzione della carica di refrigerante complessiva del circuito (data dalla somma della carica di fabbrica ed eventuale carica aggiuntiva).

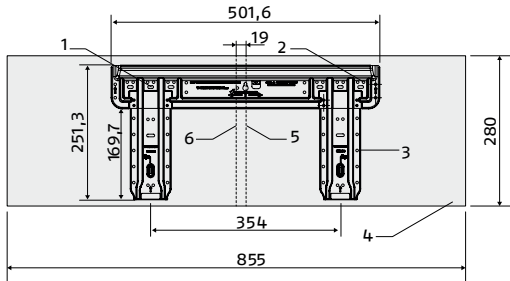
Carica di gas kg	Installazione unità interna			
	Pavimento	Finestra	Parete	Soffitto
1,10	Nessun vincolo			
1,224	Nessun vincolo			
1,225	12,88	4,64	1,43	0,96
1,30	14,50	5,22	1,61	1,08
1,90	30,98	11,15	3,44	2,30
2,00	34,32	12,36	3,81	2,55
2,30	45,39	16,34	5,04	3,38
2,60	58,00	20,88	6,44	4,31
3,00	77,22	27,80	8,58	5,74
3,50	105,11	37,84	11,68	7,82



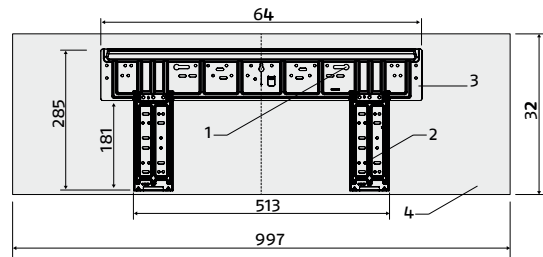
A Area minima del pavimento  
B Carica di refrigerante  
C Pavimento  
D Finestra  
E Parete  
F Soffitto

## POSIZIONAMENTO

### AMW P

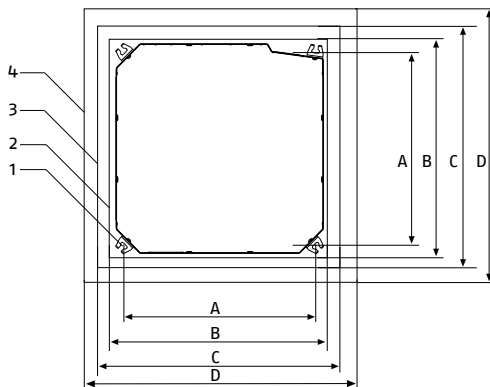


1. Asole per il fissaggio
2. Fori per il fissaggio
3. Supporto metallico
4. Ingombro apparecchio
5. Asse centrale del supporto metallico
6. Asse centrale dell'apparecchio



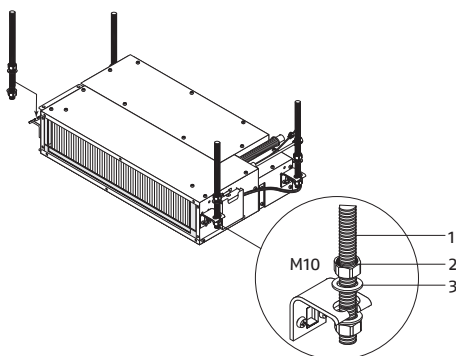
1. Asole per il fissaggio
2. Fori per il fissaggio
3. Supporto metallico
4. Ingombro apparecchio

### AARIA AMK P

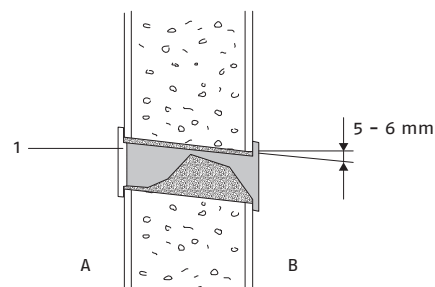


1. Asole per il fissaggio
2. Ingombro apparecchio
3. Apertura nel controsoffitto
4. Ingombro pannello

### AMD P



1. Barra filettata
2. Dado di fermo
3. Rondella

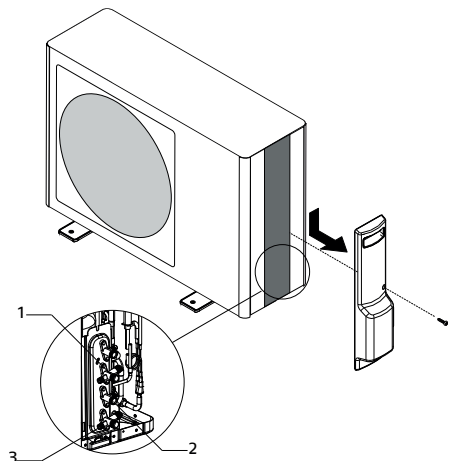


## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

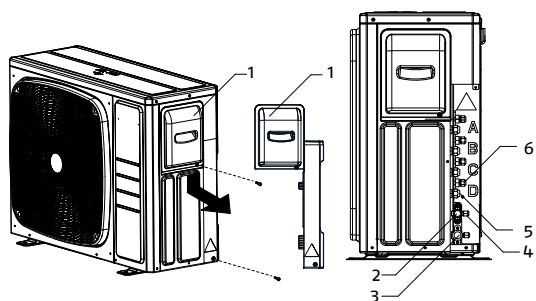
### COLLEGAMENTO FRIGORIFERO

MODELLO 250

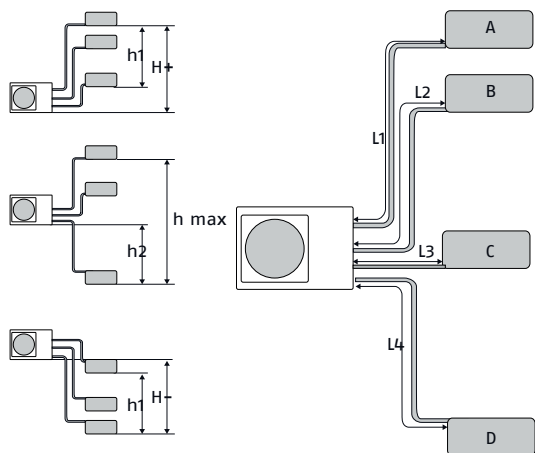


- 1 Attacco del gas
- 2 Attacco del liquido
- 3 Attacco di servizio

MODELLO 355 - 370 - 475 - 485



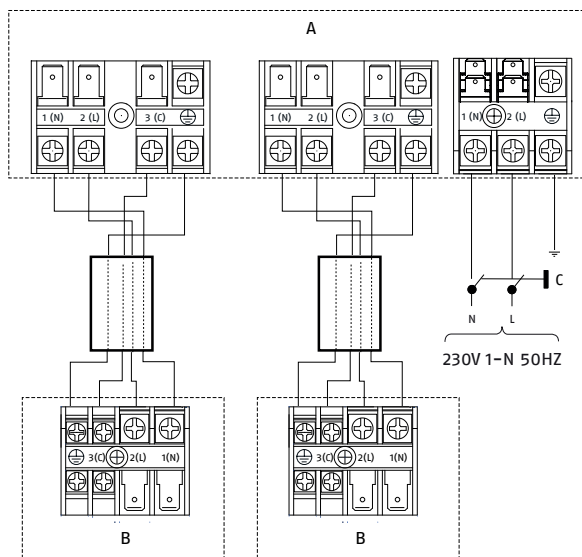
- 1 Pannello coprimorsettiera e copriattacchi
- 2 Valvola del liquido
- 3 Valvola del gas
- 4 Attacco di servizio
- 5 Attacco del gas
- 6 Attacco del liquido



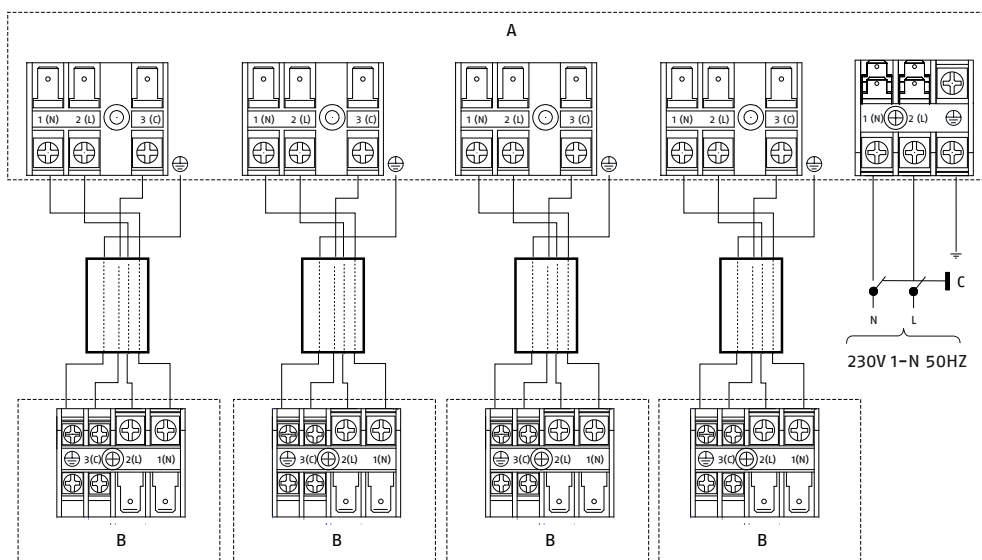
Modello	250 P	355 P	370 P	475 P	485 P
h1			7,5		m
h2			7,5		m
h max			15,0		m
H-			15,0		m
H+			15,0		m
L1, L2, L3, L4	20,0		25,0		m
L1+L2+L3+L4	30,0	50,0	60,0	70,0	m
Lunghezza massima con la carica di fabbrica	20	30		40	m
Carica aggiuntiva			20		g/m

COLLEGAMENTI ELETTRICI

MODELLO 250



MODELLO 355 - 370 - 475 - 485



Modello		250 P	355 P	370 P	475 P	485 P
Caratteristiche elettriche						
Alimentazione elettrica	V/Ph/ Hz	220-240/1/50				
Grado di protezione	IP	IP24				
Protezione da cortocircuito	A	25				
Protezione da sovracorrente	A	9		11		15
Protezione di terra	A	-				
Corrente residua	mA	3		5		8
Corrente di spunto	A	1,00				
Cavo di alimentazione	Tipo	H07RN-F				
Cavo di alimentazione	n. x mm <sup>2</sup>	3 x 1,5			3 x 4,0	
Cavo di segnale	n. x mm <sup>2</sup>	4 x 1,0			4 x 1,0	

## CONDIZIONAMENTO

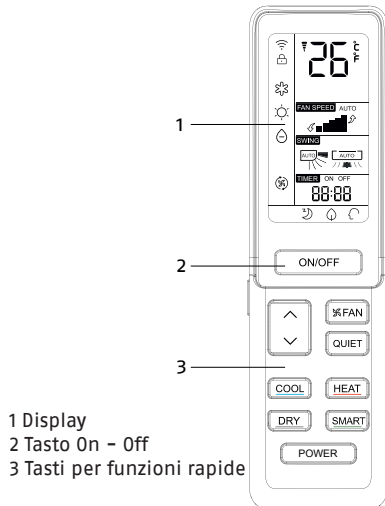
Condizionatori d'aria multi inverter

## TELECOMANDO

Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il telecomando a raggi infrarossi.

In base alle temperature rilevate dalle sonde presenti nell'unità interna e da quelle sull'unità esterna, l'elettronica modula il funzionamento dell'apparecchio.

### SPORTELLO CHIUSO



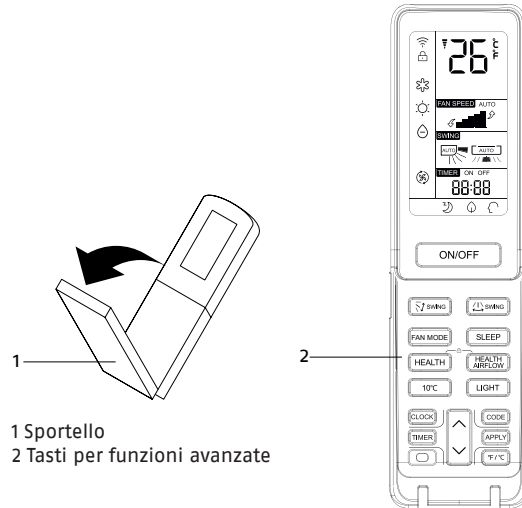
- 1 Display
- 2 Tasto On - Off
- 3 Tasti per funzioni rapide

#### Tasti funzionali con sportello chiuso

	Permette l'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio
	Aumenta o diminuisce il valore del parametro selezionato
	Seleziona la velocità di ventilazione tra: minima, media, massima e automatica
	Attiva la funzione Silenzioso
	Attiva la modalità Raffreddamento
	Attiva la modalità Riscaldamento
	Attiva la modalità Deumidificazione
	Attiva la modalità Automatica.
	Attiva la funzione Massima potenza

Con lo sportello chiuso è possibile attivare le funzioni rapide come la scelta della modalità di funzionamento e l'impostazione della temperatura desiderata.

### SPORTELLO APERTO



- 1 Sportello
- 2 Tasti per funzioni avanzate

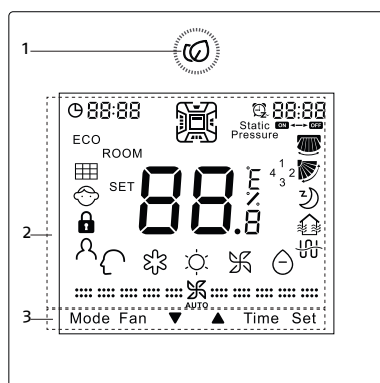
#### Tasti funzionali con sportello aperto

	Attiva e disattiva il movimento automatico del deflettore orizzontale o lo ferma in una posizione precisa
	Attiva e disattiva il movimento automatico del deflettore verticale o lo ferma in una posizione precisa
	Seleziona la modalità di funzionamento Ventilazione
	Attiva la funzione Notte
	Funzione non disponibile
	Attiva la funzione Flusso aria indiretto
	Premuti contemporaneamente bloccano o sbloccano i tasti del telecomando
	Attiva la funzione Antigelo ambiente
	Accende o spegne il display a bordo dell'unità
	Consente l'accesso alla modifica dell'ora corrente
	Consente l'accesso alle impostazioni del Timer
	Aumenta o diminuisce il valore del parametro selezionato
	Consente la modifica del canale di trasmissione A - b del telecomando con l'unità
	Conferma le impostazioni effettuate
	Modifica la scala dell'unità di misura della temperatura tra Celsius e Fahrenheit

Con lo sportello aperto è possibile accedere alle funzioni avanzate come la programmazione oraria e le impostazioni del deflettore motorizzato.






## COMANDO A FILO TOUCH

Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il Comando a filo Touch. In base alle temperature rilevate dalle sonde presenti nell'unità interna e da quelle sull'unità esterna, l'elettronica modula il funzionamento dell'apparecchio. Nel display del comando è possibile visualizzare le impostazioni effettuate e le condizioni climatiche rilevate in ambiente. Il display è retroilluminato e suddiviso in aree.










- 1 Tasto accensione/spengimento e salvaschermo
- 2 Icone disponibili
- 3 Tasti funzionali

## Modalità di funzionamento

-  Modalità Intelligente attiva
-  Modalità Raffreddamento attiva
-  Modalità Riscaldamento attiva
-  Modalità Ventilazione attiva
-  Modalità Deumidificazione attiva

## Funzioni

L'accesso alle seguenti funzioni avviene circolarmente premendo il tasto **Set** e agendo su ▼▲

-  Deflettore verticale attivo
-  Deflettore orizzontale attivo
-  Funzione Notte attiva
-  Funzione Heat Reclaim Ventilation attiva
-  Non disponibile
- ECO** Funzione Risparmio attiva
-  Funzione Pulizia filtro attiva (visibile nel ciclo soltanto quando è necessaria la pulizia del filtro)
-  Funzione Seguimi attiva (disponibile soltanto per alcuni modelli)
- 10 °C** Funzione Antigelo attiva (disponibile soltanto per alcuni modelli)
- Health airflow up** Funzione Flusso aria indiretto verso l'alto (disponibile soltanto per alcuni modelli)
- Health airflow down** Funzione Flusso aria indiretto verso il basso (disponibile soltanto per alcuni modelli)

## CONDIZIONAMENTO

Condizionatori d'aria multi inverter

### KIT INTERFACCIA WI-FI CONDIZIONATORE

Le unità a parete AMW P sono dotate di kit Wi-Fi opzionale, che consente la gestione da remoto del funzionamento.

Il modulo Wi-Fi è stato progettato per essere un plug-in usb, facile da installare.

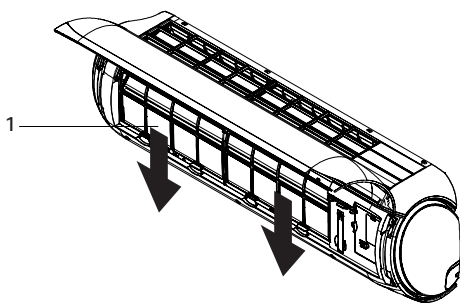
Si necessita di soli 3 passaggi per collegare il condizionatore al modulo Wi-Fi:

1. Spegner l'apparecchio e aprire il pannello frontale
2. Rimuovere il pannellino della posta USB Wi-Fi
3. Inserire la chiavetta Wi-Fi USB
4. Riposizionare il pannellino e chiudere il pannello frontale dell'unità

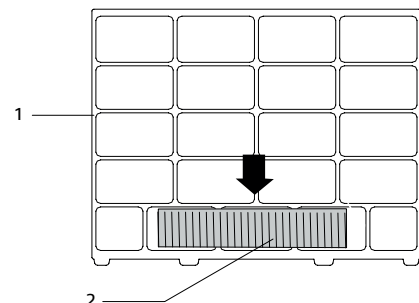
### FILTRI PURIFICATORI

A corredo dell'apparecchio vengono forniti dei filtri purificatori d'aria in grado di assorbire microscopiche particelle di polvere, pollini e muffe o agenti inquinanti:

- n. 1 filtro antibatterico (verde)
- n. 1 filtro fotocatalitico (nero)
- n. 1 filtro antiformaldeide (imballo in cartone)



1 Filtro a rete



1 Filtro a rete  
2 Filtro purificatore

### ETICHETTA GAS REFRIGERANTE

In base alla Normativa CE n. 517/2014 su determinati gas fluorati ad effetto serra, è obbligatorio indicare la quantità totale di refrigerante presente sistema installato. Tale informazione è presente nella targhetta tecnica presente nell'unità esterna.

Per compilare l'etichetta:


- annotare la quantità sull'etichetta con inchiostro indelebile
- posizionare l'etichetta gas refrigerante sull'unità esterna

Questa unità contiene gas fluorati a effetto serra coperti dal Protocollo di Kyoto. Le operazioni di manutenzione e smaltimento devono essere eseguite solamente da personale qualificato.

Potenziale di riscaldamento globale del gas refrigerante R32: GWP=675

In caso di necessità il refrigerante deve essere recuperato e non disperso in ambiente.

È vietato disperdere in ambiente il refrigerante.

<b>RIELLO</b>	<b>INFORMAZIONI SUL REFRIGERANTE</b>
QUESTO APPARECCHIO CONTIENE GAS AD EFFETTO SERRA COPERTI DAL PROTOCOLLO DI KYOTO.	Refrigerante : R32
 È VIETATO DISPERDERE IL GAS R32 DIRETTAMENTE IN ATMOSFERA	GWP : 675
	Carica di fabbrica: <input type="text"/> kg
	Carica addizionale: <input type="text"/> kg
	Carica totale : <input type="text"/> kg
	Peso equivalente CO <sub>2</sub> : <input type="text"/> t

Istruzioni per compilare l'Etichetta "F-Gas Label":  
1 - Annotare le quantità sull'etichetta con inchiostro indelebile  
2 - Collocare l'adesivo plastico di protezione (consegnato assieme al manuale)  
3 - Peso equivalente CO<sub>2</sub> del sistema in tonnellate = Carica totale in kg / 1000 x GW

A  
B  
C  
D

A Carica di fabbrica  
B Carica addizionale  
C Carica totale  
D Peso totale equivalente di CO<sub>2</sub>



## AARIA MULTI PLUS

### DESCRIZIONE SINTETICA PER CAPITOLATO

#### AARIA MULTI 250 P

Unità esterna multi split. Il prodotto è caratterizzato da:

- Mobile di copertura in lamiera preverniciata
- Griglia di mandata in ABS
- Gruppo elettroventilante costituito da ventola elicoidale e motore a velocità regolabile
- Batteria di scambio costituita da tubi di rame e alette in alluminio turbolenziate. Le batterie sono trattate contro la salsedine mediante due rivestimenti: uno strato di resina acrilica ed un secondo strato di materiale idrofilico
- Compressore ad R32 twin rotary montato su supporti antivibranti e collocato in apposito vano
- Scheda di controllo a microprocessore con sistema di regolazione di tipo PAM DC inverter in corrente continua con modulazione dal 20% al 110%
- Valvola di espansione elettronica
- Esteso campo di funzionamento dell'unità esterna per temperature fino a -25°C in riscaldamento e fino a 46°C in raffrescamento
- Elevata efficienza energetica. Classe A++ in raffreddamento e A+ in riscaldamento
- Unità esterna completa di copri attacchi e 4 antivibranti.

#### AMW P

Unità interna per installazione a parete. Il prodotto è caratterizzato da:

- Mobile di copertura in materiale plastico autoestinguente
- Pannello frontale con DISPLAY LED a scomparsa
- Gruppo elettroventilante costituito da ventola tangenziale e motore a 4 velocità regolabile
- Batteria di scambio costituita da tubi di rame e alette in alluminio turbolenziate con trattamento idrofilico
- Sistema filtrante con filtri acrilici rigenerabili. A corredo vengono forniti n. 1 filtro antibatterico che svolge una tripla azione in grado di trattenere allergeni, muffe e batteri (verde), n. 1 filtro fotocatalitico che permette di assorbire vari tipi di odori normalmente presenti nelle abitazioni, il filtro si rigenera da solo esponendolo alla luce solare diretta (nero), n. 1 filtro antiformaldeide (imballo in cartone)
- Possibilità di dirigere il flusso d'aria nelle in più direzioni grazie agli swing verticale e orizzontale
- Funzione QUIET per un funzionamento ultra silenzioso min 20 dB(A) per la taglia 25
- Funzione Auto 10°C, è possibile impostare l'accensione automatica quando la temperatura ambientale scende sotto i 10°C
- Funzione AUTO RESTART Riavvio automatico del climatizzatore dopo un'interruzione di corrente
- Kit Wi-fi per la gestione da remoto disponibile come accessorio
- Contatto presenza per l'attivazione o disattivazione da remoto con logica di room card o contatto finestra.

#### TELECOMANDO

Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il telecomando a raggi infrarossi, le cui modalità funzionali e di impiego sono descritte nel manuale utente.

#### AMK P (cassette)

Unità interna a cassette per installazione in controsoffitto.

Il prodotto è caratterizzato da:

- Batteria di scambio costituita da tubi di rame e alette in alluminio turbolenziate
- Sistema filtrante con filtri acrilici rigenerabili
- Struttura in lamiera zincata rivestita con materiale isolante a cella chiusa.
- Gruppo elettroventilante costituito da ventola centrifuga e motore a velocità regolabile.
- Elevata silenziosità di funzionamento
- Pompa scarico condensa di serie
- Predisposizione per presa aria esterna (foro 95 mm)
- Funzione Auto 10°C, è possibile impostare l'accensione automatica quando la temperatura ambientale scende sotto i 10°C
- Funzione AUTO RESTART Riavvio automatico del climatizzatore dopo un'interruzione di corrente
- Contatto presenza per l'attivazione o disattivazione da remoto con logica di room card o contatto finestra

#### PANNELLO DI COPERTURA

Realizzato in materiale plastico autoestinguente 4 vie, completo di griglia di aspirazione.

#### TELECOMANDO

Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il telecomando a raggi infrarossi, le cui modalità funzionali e di impiego sono descritte nel manuale utente.

#### AMD PA, AMD PB(canalizzato)

Unità interna per installazione in controsoffitto. Il

prodotto è caratterizzato da:

- Batteria di scambio costituita da tubi di rame e alette in alluminio turbolenziate
- Sistema filtrante con filtri acrilici rigenerabili
- Struttura in lamiera zincata.
- Gruppo elettroventilante costituito da ventola centrifuga e motore a velocità regolabile
- Elevata silenziosità di funzionamento
- Possibilità di aspirazione aria con flusso verticale o orizzontale reversibile

## CONDIZIONAMENTO

### Condizionatori d'aria multi inverter

- Predisposizione per presa aria esterna (foro 95 mm per le taglie 25,35,50 e 123 mm per le taglie 70)
- Pompa scarico condensa di serie (solo per le taglie 50,70PA e 70 PB)
- Funzione Auto 10°C, è possibile impostare l'accensione automatica quando la temperatura ambientale scende sotto i 10°C
- Funzione AUTO RESTART Riavvio automatico del climatizzatore dopo un'interruzione di corrente
- Contatto presenza per l'attivazione o disattivazione da remoto con logica di room card o contatto finestra

#### PANNELLO COMANDI

Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il pannello comandi a filo, le cui modalità funzionali e di impiego sono descritte nel manuale utente. Possibilità di collegamento multiplo (fino a 16 unità interne)

#### CONFORMITÀ

Le pompe di calore R AARIA MULTI R32 sono conformi alle Direttive Europee:

- Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE
- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/UE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE
- Direttiva ErP 2009/125/CE e regolamento 2012/206/CE
- Direttiva RAEE 2012/19/UE
- Regolamento f-Gas 2014/517/UE
- Direttiva attrezzature a pressione 2014/68/UE (ad esclusione del modello AARIA MULTI 250 P)



RIELLO S.p.A. - 37045 Legnago (VR)  
tel. +390442630111 - fax +390442630371  
[www.riello.it](http://www.riello.it)

Poiché l'Azienda è costantemente impegnata nel continuo perfezionamento di tutta la sua produzione, le caratteristiche estetiche e dimensionali, i dati tecnici, gli equipaggiamenti e gli accessori, possono essere soggetti a variazione.