2 Unità interne: AOHG14KBTA2 / AOHG18KBTA2
3 Unità interne: AOHG18KBTA3 / AOHG24KBTA3
4 Unità interne: AOHG30KBTA4
5 Unità interne: AOHG36KBTA5



2-unit 3-unit 4-unit, 5-unit

Specifiche tecniche (2-unità interne)

Modello N.				AOHG14KBTA2	AOHG18KBTA2
Alimentazione				Monofase, ~230 V, 50 Hz	
Potenza nominale (min-max)		Raffreddamento	kW	4.0 (1.4-4.6)	5.0 (1.7-5.8)
		Riscaldamento		4.4 (1.1-5.5)	5.6 (1.8-6.6)
EER		Raffreddamento	W/W	4.12	4.03
COP		Riscaldamento		4.63	4.59
Pressione Sonora (Elevato)		Raffreddamento	dB(A)	47	47
		Riscaldamento		49	50
Livello di Potenza Sonora (Elevato)		Raffreddamento		60	60
		Riscaldamento		62	62
Portata d'aria		Raffr./Risc.	m^3/h	1,670/1,670	1,960/2,020
Dimensioni (H × L × P)			mm	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290
Peso (netto/lordo)			kg	33 (73)	37 (82)
Diametro del tubo di collegamento		Liquido	mm	6.35 × 2	6.35 × 2
		Gas		9.52 × 2	9.52 × 2
Massima lunghezza tubazioni		Totale / Singola linea	m	30/20	30/20
Massimo dislivello	tra l'unità esterna e ciascuna unità interna.			15	15
	tra le unità interne.			10	10
Campo di funzionamento		Raffreddamento	°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46
		Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)	R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	0.9 (0.608)	1.02 (0.689)

Specifiche tecniche (3-unità interne)

Modello N.				AOHG18KBTA3	AOHG24KBTA3
Alimentazione				Monofase, ~230 V, 50 Hz	
Potenza nominale (min-max)		Raffreddamento	kW	5.4 (1.8-7.0)	6.8 (1.8-8.5)
		Riscaldamento		6.8 (2.0-8.0)	8.0 (2.0-9.2)
EER		Raffreddamento	W/W	4.78	3.90
COP		Riscaldamento		4.89	4.40
Pressione Sonora (Elevato)		Raffreddamento	dB(A)	46	48
		Riscaldamento		49	53
Livello di Potenza Sonora (Elevato)		Raffreddamento		59	61
		Riscaldamento		61	67
Portata d'aria		Raffr./Risc.	m^3/h	2,220/2,160	2,270/2,730
Dimensioni (H × L × P)			mm	716 × 820 × 315	716 × 820 × 315
Peso (netto/lordo)			kg	46 (102)	46 (102)
Diametro del tubo di collegamento		Liquido	mm	6.35 × 3	6.35 × 3
		Gas		9.52 × 3	9.52 × 2, 12.70 × 1 adattatore[12.70 ⊠ 9.52] × 1
Massima lunghezza tubazioni		Totale / Singola linea	m	50/25	50/25
Massimo dislivello	tra l'unità esterna e ciascuna unità interna.			15	15
	tra le unità interne.			10	10
Campo di funzionamento		Raffreddamento	°CDB	da -10 a46	da -10 a 46
		Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)	R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	1.8 (1.215)	1.8 (1.215)

Specifiche tecniche (4-5-unità interne)

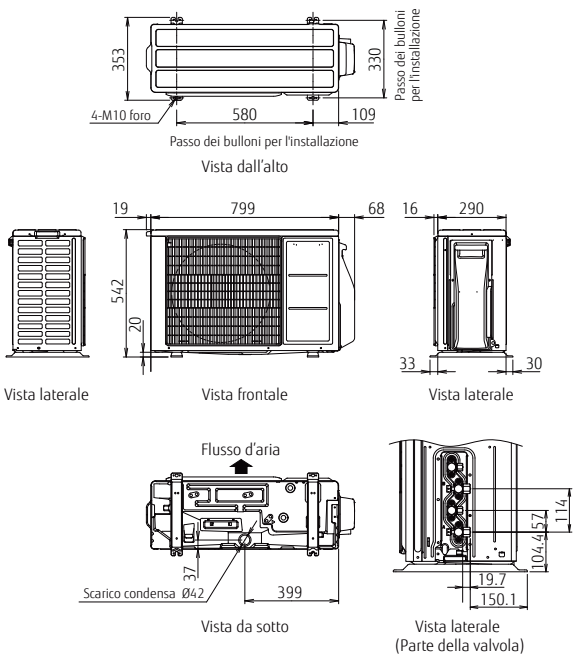
Modello N.				AOHG30KBTA4	AOHG36KBTA5
Alimentazione				Monofase, ~230 V, 50 Hz	
Potenza nominale (min-max)		Raffreddamento	kW	8.0 (2.4-10.1)	9.5 (3.0-11.0)
		Riscaldamento		9.6 (3.0-11.2)	10.6 (3.5-12.0)
EER		Raffreddamento	W/W	3.90	3.80
COP		Riscaldamento		4.55	4.50
Pressione Sonora (Elevato)		Raffreddamento	dB(A)	50	52
		Riscaldamento		54	55
Livello di Potenza Sonora (Elevato)		Raffreddamento		63	65
		Riscaldamento		66	68
Portata d'aria		Raffr./Risc.	m^3/h	2,400/2,950	2,450/2,900
Dimensioni (H × L × P)			mm	884 × 820 × 315	884 × 820 × 315
Peso (netto/lordo)			kg	55 (121)	59 (130)
Diametro del tubo di collegamento		Liquido	mm	6.35 × 4	6.35 × 5
		Gas		9.52 × 2, 12.70 × 2 adattatore [12.70 ⊠ 9.52] × 2	9.52 × 3, 12.70 × 2 adattatore [12.70 ⊠ 9.52] × 2 adattatore [9.52 ⊠ 12.70] × 1
Massima lunghezza tubazioni		Totale / Singola linea	m	70/25	75/25
Massimo dislivello	tra l'unità esterna e ciascuna unità interna.			15	15
	tra le unità interne.			10	10
Campo di funzionamento		Raffreddamento	°CDB	da -10 a 46	da -10 a 46
		Riscaldamento		da -15 a 24	da -15 a 24
Refrigerante	Tipo (GWP)			R32 (675)	R32 (675)
	Carica		kg(CO2eq-T)	2.2 (1.485)	2.5 (1.688)

*Lunghezza non applicabile quando le unità a pavimento sono collegate. Per i dettagli, fare riferimento al manuale di installazione.

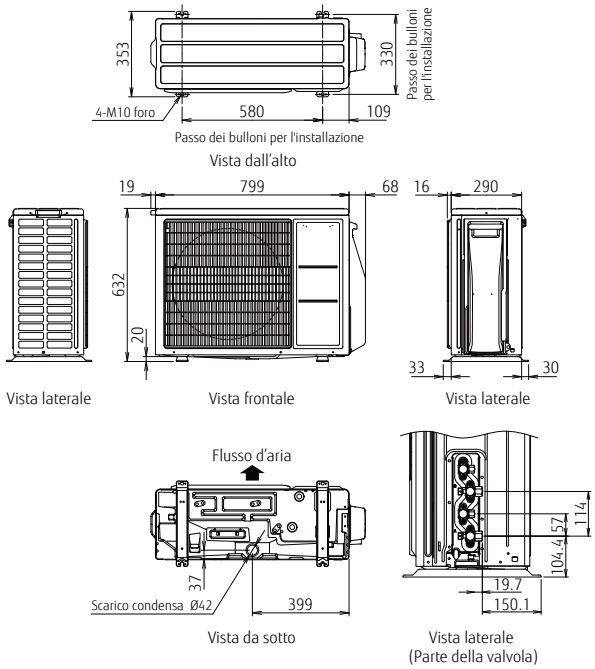
Dimensioni

(Unità: mm)

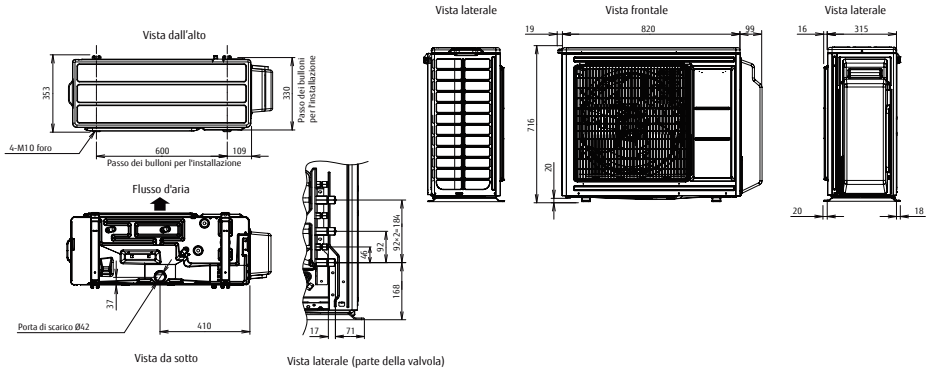
AOHG14KBTA2



AOHG18KBTA2



3 Unità interne: AOHG18KBTA3/ AOHG24KBTA3



4 Unità interne: AOHG30KBTA4

