

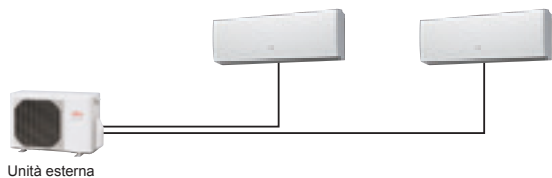
MODELLI MULTISPLIT



Modello
Potenza (kW)

Potenza

MULTI 2 X 1

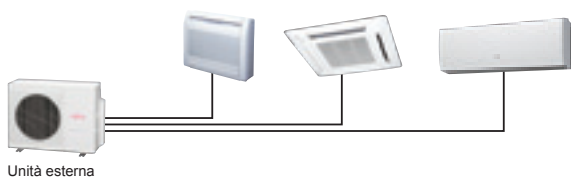


14	18		24	30	36
4	5	5.4	6.8	8	9,5

●
AOYG
14KBTA2

●
AOYG
18KBTA2

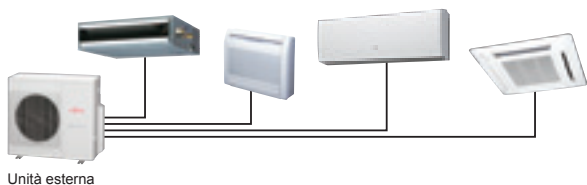
MULTI 3 X 1



●
AOYG
18KBTA3

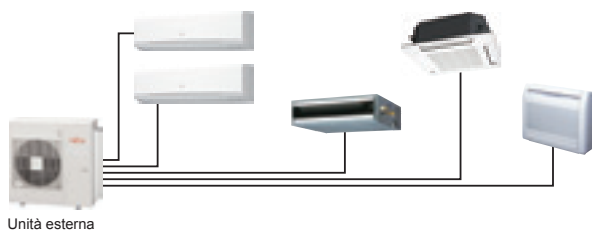
●
AOYG
24KBTA3

MULTI 4 X 1




●
AOYG
30KBTA4

MULTI 5 X 1



●
AOYG
36KBTA5

Nota: verificare le combinazioni possibili nella tavola delle combinazioni.

Unità esterne		Modello	Multi 2x1		Multi 3x1		Multi 4x1	Multi 5x1
MODELLI UNITÀ INTERNE COLLEGABILI		AOYG14KBTA2	AOYG18KBTA2	AOYG18KBTA3	AOYG24KBTA3	AOYG30KBTA4	AOYG36KBTA5	
								
		Potenza (kW)	Raffresc.	4,0	5,0	5,4	6,8	8,0
		Riscald.	4,4	5,6	6,8	8,0	9,6	10,6

Unità interne	BTU	kW class						
 Parete	7000	2,0	•	•	•	•	•	•
	9000	2,5	•	•	•	•	•	•
	12000	3,5	•	•	•	•	•	•
	14000	4,0		•	•	•	•	•
 Parete Large	18000	5,0				•	•	•
	22000	6,0					•	•
	24000	7,0					•	•
 Pavimento	9000	2,5	•	•	•	•	•	•
	12000	3,5	•	•	•	•	•	•
	14000	4,0		•	•	•	•	•
 Cassette compatte	7000	2,0	•	•	•	•	•	•
	9000	2,5	•	•	•	•	•	•
	12000	3,5	•	•	•	•	•	•
	14000	4,0		•	•	•	•	•
	18000	5,0				•	•	•
	22000	6,0					•	•
 Canalizzabili mini bassa prevalenza	7000	2,0	•	•	•	•	•	•
	9000	2,5	•	•	•	•	•	•
	12000	3,5	•	•	•	•	•	•
	14000	4,0		•	•	•	•	•
	18000	5,0				•	•	•
 Canalizzabili compatti bassa prevalenza	7000	2,0	•	•	•	•	•	•
	9000	2,5	•	•	•	•	•	•
	12000	3,5	•	•	•	•	•	•
	14000	4,0		•	•	•	•	•
 Canalizzabili media prevalenza	22000	6,0					•	•
	 Soffitto	18000	5,0				•	•
22000		6,0					•	•

Nota: verificare le combinazioni possibili nella tavola delle combinazioni.



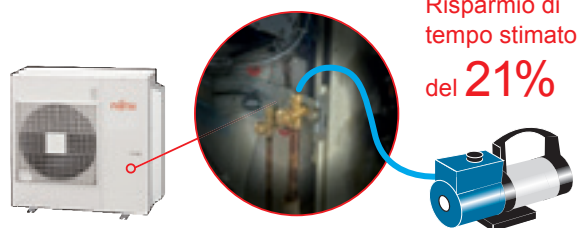
Multi 3x1: AOYG18KBTA3 · AOYG24KBTA3



Caratteristiche

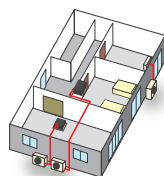
Procedura di installazione semplificata

Per i modelli 3x1, 4x1, 5x1 è possibile eseguire il vuoto delle tubazioni e delle unità interne in modo veloce ed efficiente tramite un'unica valvola centralizzata. Una singola operazione per l'esecuzione del vuoto.



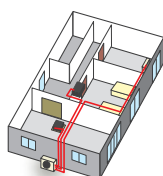
Risparmio di tempo stimato del **21%**

Esempio installazione Monosplit



3 unità esterne

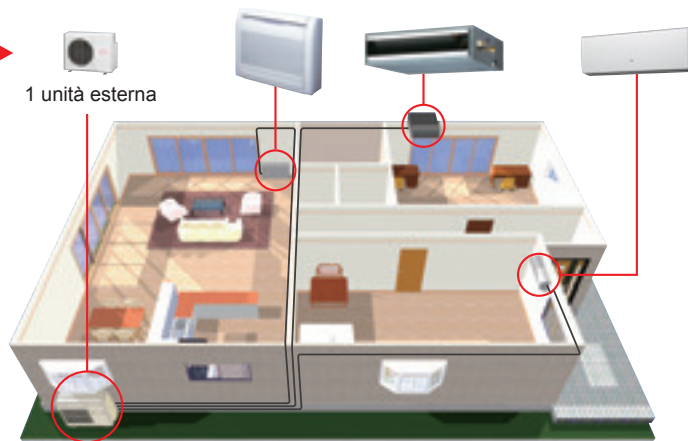
Esempio installazione Multisplit



1 unità esterna

Installazione salvaspazio

Più unità interne possono essere collegate ad una singola unità esterna, con grande libertà di collocazione. A parità di macchine interne, l'unità esterna del Multisplit permette di risparmiare molto più spazio nell'installazione.



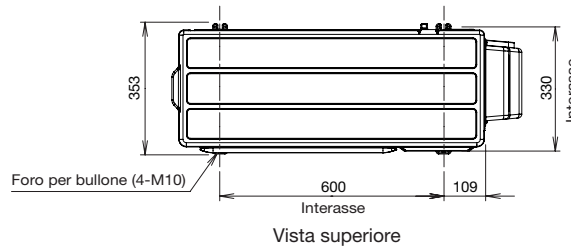
Specifiche

		Modello	AOYG18KBT3	AOYG24KBT3
		Codice	3NGF82001	3NGF82002
Alimentazione		V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50
Potenza (min-max)	Raffrescamento	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	Raffrescamento	W/W	4.78	3.90
COP	Riscaldamento		4.89	4.40
Pressione sonora (H)	Raffrescamento	dB(A)	46	48
	Riscaldamento		49	53
Potenza sonora (H)	Raffrescamento	dB(A)	59	61
	Riscaldamento		61	67
Portata d'aria	Raffrescamento/ Riscaldamento	m ³ /h	2220/2160	2270/2730
Dimensioni A x L x P		mm	716x820x315	716x820x315
Peso		kg	46	46
Attacchi tubazioni	Liquido	mm	6.35x3	6.35x3
	Gas		9.52x3	9.52x2 - 12.70x1
Massima lugh. tubazioni	Totale / Singola	m	50/25	50/25
Massimo dislivello	Tra unità esterna e interne		15	15
	Tra unità interne		10	10
Campo di funzionamento	Raffrescamento	°CDB	-10 a 46	-10 a 46
	Riscaldamento		-15 a 24	-15 a 24
Refrigerante	Tipo/GWP		R32 (675)	R32 (675)
	Carica/TCO ₂ Eq	kg/TCO ₂ Eq	1.8 (1.215)	1.8 (1.215)

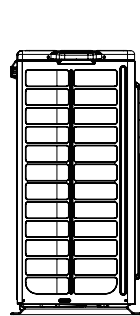
I dati tecnici sono soggetti a variazioni senza obbligo di preavviso.

Dimensioni (mm)

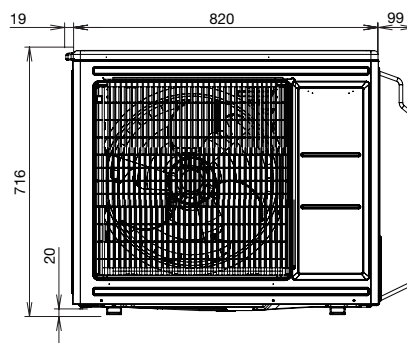
Modello:
AOYG18KBT3
AOYG24KBT3



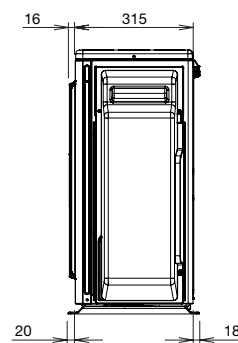
Vista superiore



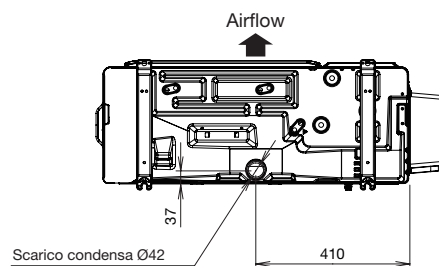
Vista laterale



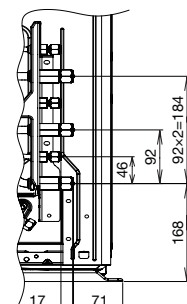
Vista frontale



Vista laterale



Vista inferiore



Vista laterale (lato attacchi)