

R32 Multi-split

Multi 3 x 1 / 4 x 1 / 5 x 1



R32 MULTI SPLIT

■ Gamma e Caratteristiche

- Elevato risparmio energetico
- Ridotte dimensioni e pesi contenuti
- Silenziosità
- Installazione flessibile
 - Facile accesso per tubazioni e collegamenti
 - Basso assorbimento amperometrico
 - Controllo automatico tubazioni/collegamenti
- **Gamma di unità interne configurabili**
 - Operazione di “vuoto” velocizzata
 - Ridotta quantità di refrigerante
 - Test operativi tramite unità esterna

■ Specifiche

■ Dimensioni

■ Comandi e controlli

R32 MULTI SPLIT

■ Nuova gamma

Gamma Multi split	2-unità	3-unità	4-unità	5-unità	6-unità	8-unità	Multi Simultanei				
							Twin (1φ)	Twin (3φ)	Twin Triple (1φ)	Twin Triple (3φ)	Twin/Triple Double Twin (3φ)
R32	●	NEW	NEW	NEW	TBD		●	TBD	●	TBD	
R410A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

• Multi 3 x 1



18/24

• Multi 4 x 1 / 5 x 1



30/36

R32 MULTI SPLIT

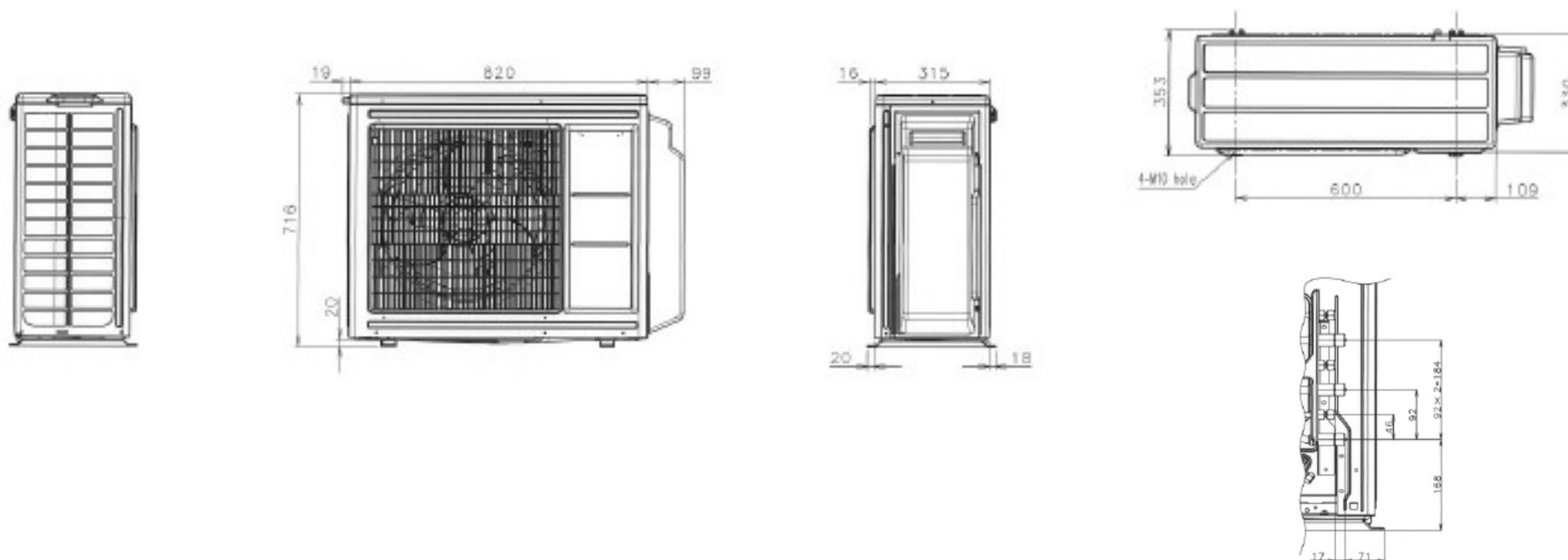
■ Specifiche

			SPECIFICHE				
Model No.	Outdoor unit		AOYG18KBTA3	AOYG24KBTA3	AOYG30KBTA4	AOYG36KBTA5	
Power Source			Single-phase, ~230V, 50Hz				
Rated Capacity (min-max)	Cooling	kW	5.4 (1.8-7.0)	6.8(1.8-8.5)	8.0 (2.4-10.1)	9.5 (3.0-11.0)	
	Heating		6.8 (2.0-8.0)	8.0(2.0-9.2)	9.6 (3.0-11.2)	10.6 (3.5-12.0)	
EER	Cooling	W/W	4.78	3.90	3.90	3.80	
COP	Heating		4.89	4.40	4.55	4.50	
Sound Pressure Level (High)	Cooling	dB(A)	46	48	50	52	
	Heating		49	53	55	55	
Sound Power Level (High)	Cooling		59	61	63	65	
	Heating		61	67	66	68	
Airflow Rate	Cooling / Heating		m3/h	2,220/2,160	2,270/2,730	2,400/2,950	2,550/3,000
Net Dimensions H x W x D			mm	716x820x315	716x820x315	884x820x315	884x820x315
Weight			kg(lbs)	46 (102)	46 (102)	54 (119)	59 (130)
Connection Pipe Diameter	Liquid	mm	6.35x3	6.35x3	6.35x4	6.35x5	
	Gas		9.52x3	9.52x2 12.70x1	9.52x2 12.70x2	9.52x3 12.70x2	
Maximum Pipe Length	Total / Each		m	50/25	50/25	70/25	75/25
Max. Height Difference	Between Outdoor Unit and Each Indoor Units.		m	15	15	15	15
	Between Indoor Units.			10	10	10	10
Operation Range	Cooling	° CDB	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	
	Heating		-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	
Refrigerant	Type (Global Warming Potential)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
	Charge	kg(CO2eq-T)	1.8 (1.215)	1.8 (1.215)	2.2 (1.485)	2.5 (1.688)	

R32 MULTI SPLIT

■ Dimensioni

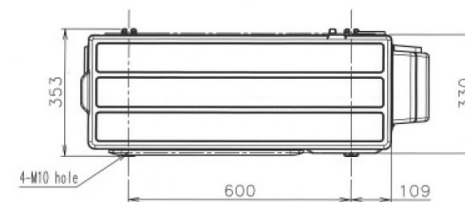
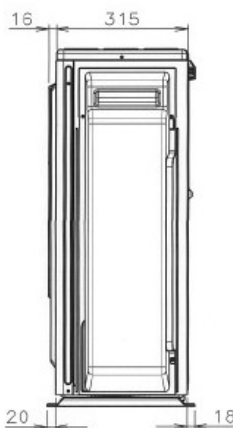
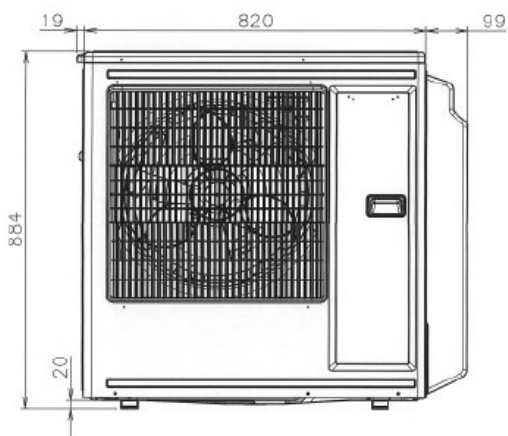
- Modelli AOYG18KBTA3 / AOYG24KBTA3



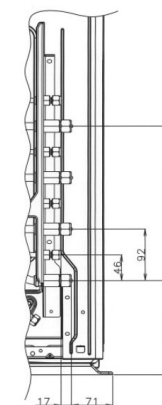
R32 MULTI SPLIT

■ Dimensioni

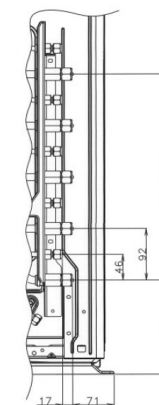
- Modelli AOYG30KBTA4 / AOYG36KBTA5



(4-unità)



(5-unità)



R32 MULTI SPLIT

■ Elevato risparmio energetico

Tutti i modelli raggiungono un alto grado di efficienza energetica **A+++** in raffrescamento **A++** in riscaldamento e possibilità di accedere agli eco contributi **65%, Conto Termico e 110%**.

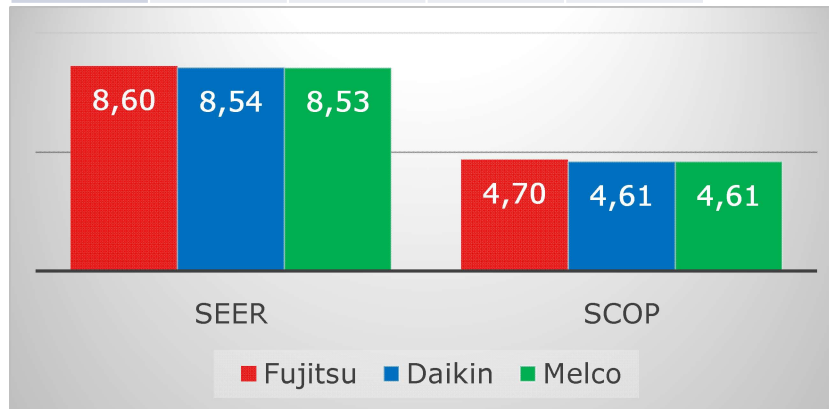


Energy Rank Raffrescamento / Riscaldamento	New R32	Attuale R410A
3-unità multi (18)	A+++ / A++	A++ / A+
3-unità multi (24)	A+++ / A++	A++ / A+
4-unità multi	A+++ / A++	A++ / A+
5-unità multi	A+++ / A++	A++ / A+

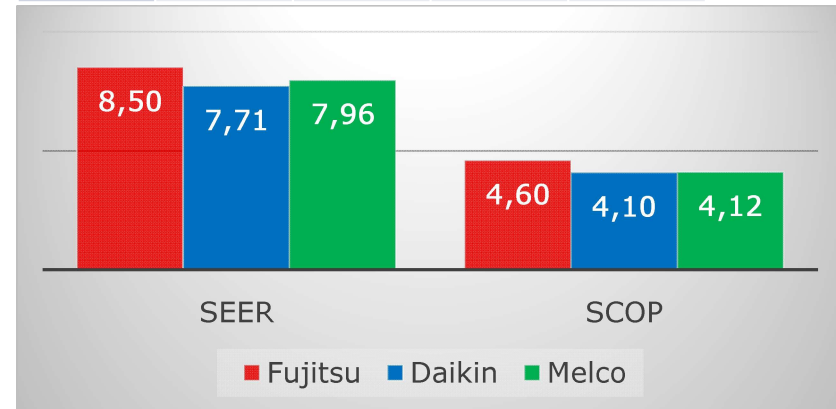
R32 MULTI SPLIT

■ Elevato risparmio energetico **Top Class** di gamma per i modelli 3 x 1

		3-unità multi-split taglia 18		
		Fujitsu	Daikin	Melco
		R32	R32	R32
Cooling	SEER	8.60	8.54	8.53
	Energy Rank	A+++	A+++	A+++
Heating	SCOP	4.70	4.61	4.61
	Energy Rank	A++	A++	A++



		3-unità multi-split taglia 24		
		Fujitsu	Daikin	Melco
		R32	R32	R32
Cooling	SEER	8.50	7.71	7.96
	Energy Rank	A+++	A++	A++
Heating	SCOP	4.60	4.10	4.12
	Energy Rank	A++	A+	A+

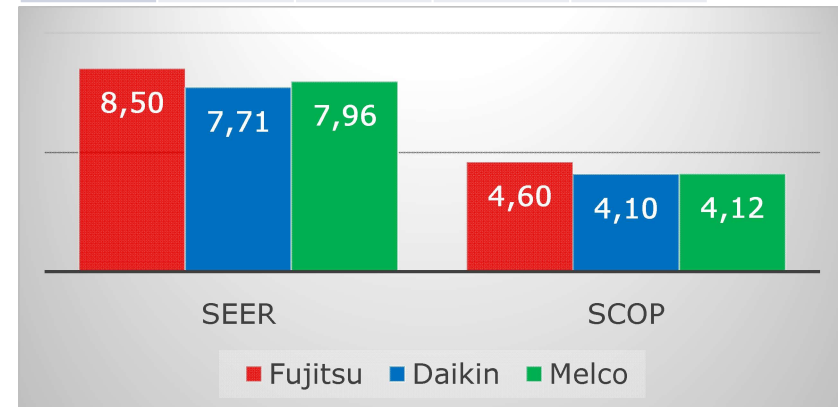
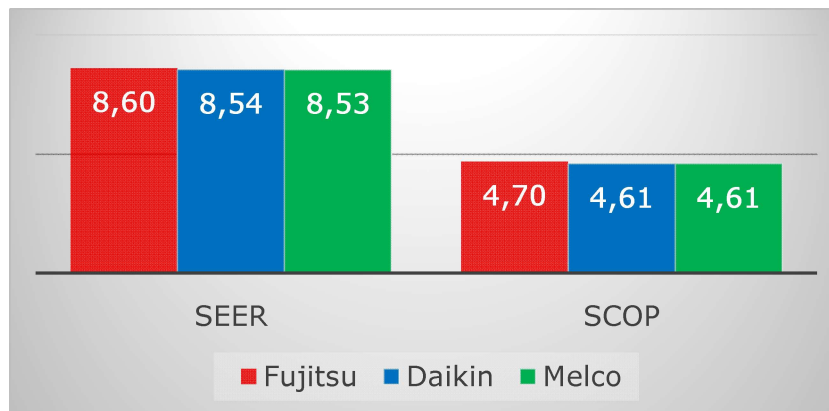


R32 MULTI SPLIT

■ Elevato risparmio energetico **Top Class** di gamma per i modelli 4 x 1 e 5 x 1

		4-unità multi-split taglia 30		
		New	Daikin	Melco
		R32	R32	R32
Cooling	SEER	8.50	8.32	7.55
	Energy Rank	A+++	A++	A++
Heating	SCOP	4.60	4.55	4.07
	Energy Rank	A++	A+	A+

		5-unità multi-split taglia 36		
		New	Daikin	Melco
		R32	R32	R32
Cooling	SEER	8.50	7.83	8.20
	Energy Rank	A+++	A++	A++
Heating	SCOP	4.60	4.47	4.60
	Energy Rank	A++	A+	A++



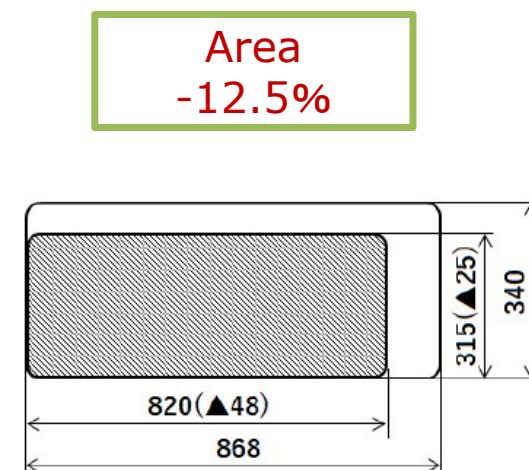
R32 MULTI SPLIT

■ Ridotte dimensioni e pesi contenuti

La dimensione delle unità esterne sono inferiori sia per larghezza sia per profondità, il che consente un'installazione flessibile.

La riduzione del peso consente un trasporto ed una movimentazione più facili durante l'installazione.

Dimensioni e Pesi 3 unità multi split		New R32	Fujitsu R410A	Daikin	Melco
Dimensioni (mm)	Altezza	716	700	734	710
	Larghezza	820	900	868	840
	Profondità	315	330	328	330
Peso (kg)	3-unità (18)	46	55	57	57
	3-unità (24)	46	55	62	57



R32 MULTI SPLIT

■ Ridotte dimensioni e pesi contenuti

La dimensione delle unità esterne sono inferiori sia per larghezza sia per profondità, il che consente un'installazione flessibile.

La riduzione del peso consente un trasporto ed una movimentazione più facili durante l'installazione.

Dimensioni e Pesi 4/5 unità multi split		New R32	Fujitsu R410A	Daikin	Melco
Dimensioni (mm) 4-unità / 5-unità	Altezza	884	830 / 998	734	710
	Larghezza	820	900 / 970	868	840
	Profondità	315	330 / 370	328	330
Peso (kg)	4-unità	54	68	67	59
	5-unità	59	94	68	59

Peso
-39.2%

※vs modello in R410A 5-unità multi



R32 MULTI SPLIT

■ Silenziosità

I livelli di massima potenza sonora sono inferiori rispetto agli attuali modelli in R410A.

Potenza Sonora Raffrescamento / Riscaldamento [dB (A)]	New R32	Fujitsu R410A
3-unità taglia 18	59 / 61	65 / 67
3-unità taglia 24	61 / 67	68 / 70
4-unità taglia 30	63 / 66	68 / 70
5-unità taglia 36	65 / 68	67 / 68



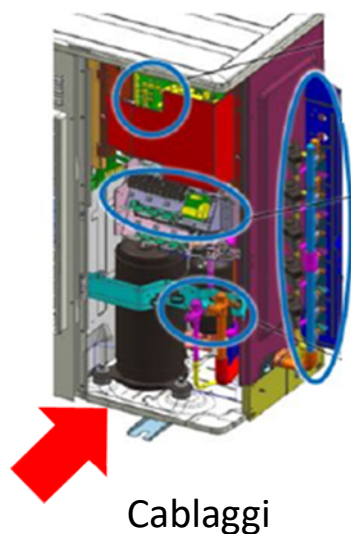
R32 MULTI SPLIT

■ Installazione flessibile

- Facile accesso per l'installazione dei collegamenti elettrici

L'accesso al cablaggio e alle tubazioni può essere effettuato dallo stesso lato dell'unità esterna.

Modelli
tradizionali



Tubazioni

2-vie di
accesso

Modelli
nuovi



Cablaggi

1-via di
accesso

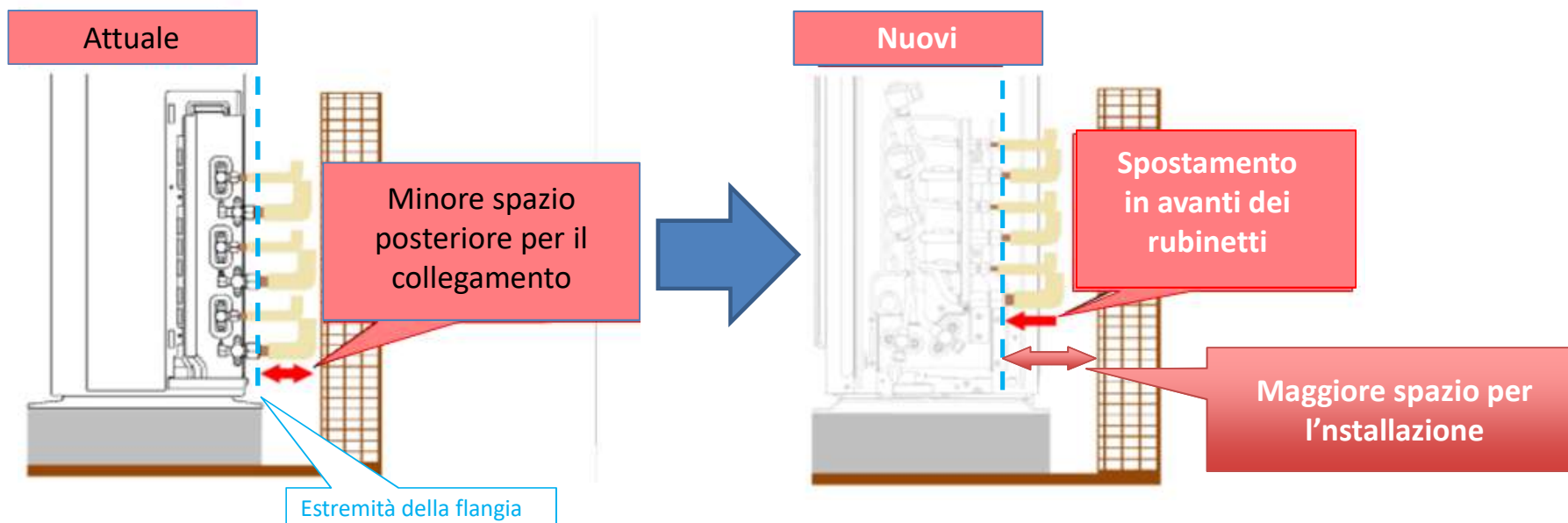
Tubazioni

R32 MULTI SPLIT

■ Installazione flessibile

▪ Facile accesso per l'installazione delle tubazioni

I rubinetti sono stati spostati in avanti rispetto i modelli precedenti, in questo modo l'installatore ha più spazio sul retro dell'unità esterna per piegare facilmente le tubazioni ed eseguire il raccordo.



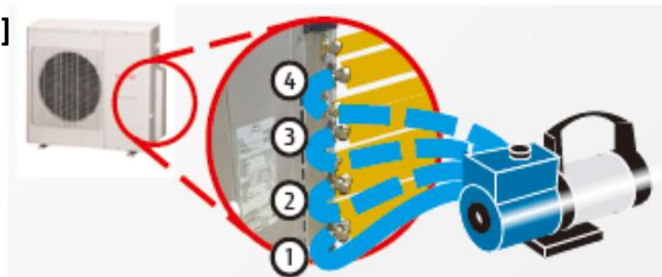
R32 MULTI SPLIT

■ Installazione flessibile

▪ Operazione di “vuoto” velocizzata

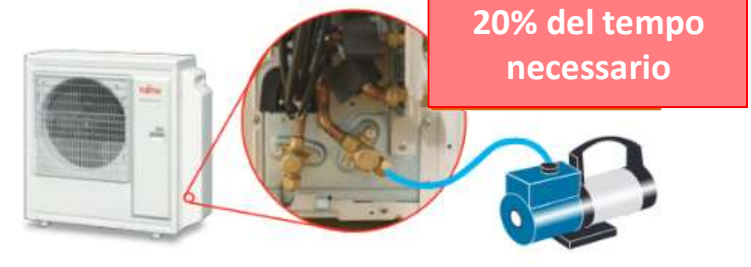
I nuovi modelli multi-split 3 x 1, 4 x 1 e 5 x 1 dispongono di un'unica valvola per l'esecuzione del vuoto. Questa caratteristica velocizza il tempo necessario per fare pressurizzazione dell'impianto (4,15MPa) e la successiva operazione di vuoto.

[Modelli tradizionali]



Vuoto su ogni singola interna

[Nuovi modelli]



Vuoto da un singolo attacco

R32 MULTI SPLIT

■ Installazione flessibile

- Basso assorbimento amperometrico

I nuovi modelli multi-split in R32 sono stati progettati garantendo minori assorbimenti elettrici. Questo consente di ridurre i costi relative ai cablaggi ed agli accessori di sicurezza e sezionamento.

Capacità dell'interruttore magnetotermico (A)				
	New	R410A	Daikin	Melco
3-unità taglia 18	15	25	16	25
3-unità taglia 24	20	25	25	25
4-unità taglia 30	25	25	25	25
5-unità taglia 36	25	25	25	25

R32 MULTI SPLIT

■ Installazione flessibile

▪ Ridotta quantità di refrigerante

I nuovi modelli multi-split in R32 sono precaricati con una minor quantità di refrigerante rispetto ai modelli in R410A, garantendo comunque una notevole lunghezza delle tubazioni.

Il modello 3 x 1 con una quantità di 1,8kg (1,215 TCO₂Eq) di precarica consente una lunghezza totale delle tubazioni di 30m.

Quantità di refrigerante precaricata (kg)				
	New	R410A	Daikin	Melco
3-unità taglia 18	1.8	2.2	1.8	2.4
3-unità taglia 24	1.8	2.2	2.0	2.4
4-unità taglia 30	2.2	3.3	2.4	2.4
5-unità taglia 36	2.5	4.0	2.4	2.4

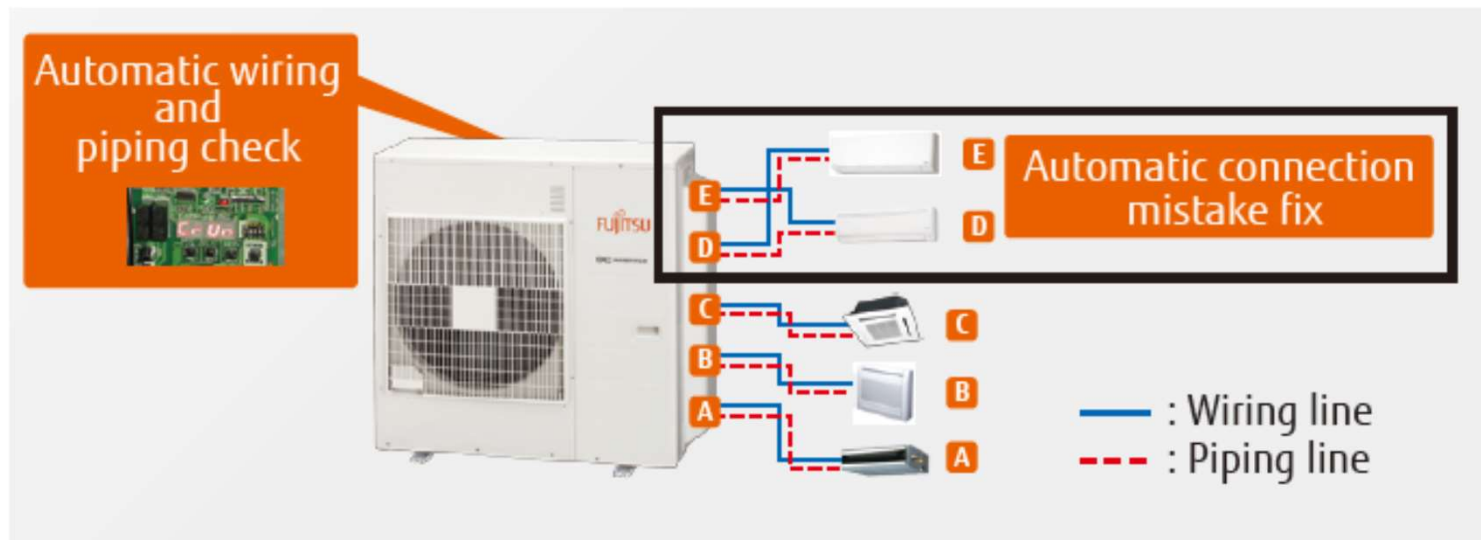
Lunghezza massima delle tubazioni con la sola precarica (m)				
	New	R410A	Daikin	Melco
3-unità taglia 18	30	30	30	40
3-unità taglia 24	30	30	30	40
4-unità taglia 30	40	50	30	30
5-unità taglia 36	40	50	30	30

R32 MULTI SPLIT

■ Installazione flessibile

- Controllo automatico tubazioni/collegamenti

Completata l'installazione è possibile verificare la corretta assegnazione tubazione/collegamento. In caso di errore è possibile procedere in modo automatico alla sua correzione.

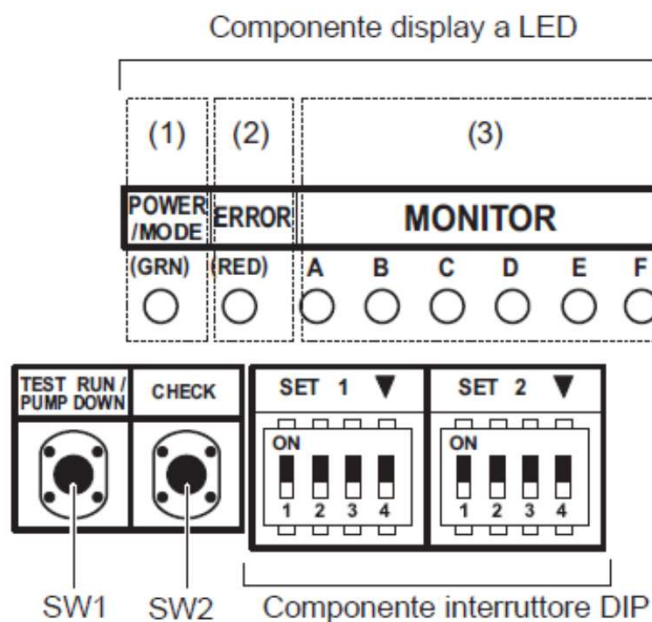


R32 MULTI SPLIT

■ Installazione flessibile

- Test operativi tramite unità esterna

Con due soli pulsanti è possibile controllare la configurazione, eseguire il collaudo ed effettuare l'operazione di recupero del refrigerante.



R32 Multi-split

Gamma unità interne: 11 tipologie 134 modelli!



R32 MULTI SPLIT

■ Specifiche

- Gamma delle unità interne collegabili

4 / 5 unità multi split		AOYG30KBTA4 / AOYG36KBTA5						
Unità interne		7	9	12	14	18	22	24
Parete	KMCC 	●	●	●	●	—	—	—
	KE 	●	●	●	●	—	—	—
	KG 	●	●	●	●	—	—	—
	New KMTB 	—	—	—	—	NEW	NEW	NEW
Cassetta compatta	KVLA 	●	●	●	●	NEW	NEW	—

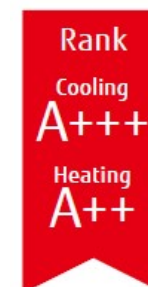
R32 MULTI SPLIT

■ Specifiche

- Gamma delle unità interne collegabili

4 / 5 unità multi split		AOYG30KBTA4 / AOYG36KBTA5						
Unità interne		7	9	12	14	18	22	24
Canalizzabili	KS 	●	●	●	●	NEW	—	—
	KL 	●	●	●	●	NEW	—	—
	New KM 	—	—	—	—	—	NEW	—
Floor	New 	—	NEW	NEW	NEW	—	—	—
Ceiling	New 	—	—	—	—	NEW	NEW	—

R32 MULTI SPLIT

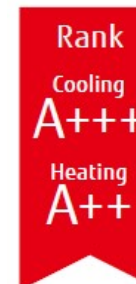


■ Specifiche

- Combinazioni in RAFFRESCAMENTO modello AOYG18KBTA3

Combination of indoor unit				Rated capacity for each indoor unit (kW)			Total capacity (kW)			Input power (kW)			EER (W/W)	Seasonal data		
Room			Total	Room			Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.		Pdesign (kW)	SEER (kWh/kWh)	Energy efficiency class
1	2	3		1	2	3										
7	7	—	14	2.00	2.00	—	1.8	4.00	5.0	0.35	0.86	1.35	4.65	4.0	8.3	A++
7	9	—	16	2.00	2.50	—	1.8	4.50	5.7	0.35	1.03	1.54	4.36	4.5	8.2	A++
7	12	—	19	1.99	3.41	—	1.8	5.40	6.8	0.35	1.41	1.85	3.83	5.4	8.0	A++
7	14	—	21	1.80	3.60	—	1.8	5.40	7.0	0.35	1.41	1.90	3.83	5.4	8.0	A++
9	9	—	18	2.50	2.50	—	1.8	5.00	6.4	0.35	1.23	1.74	4.06	5.0	8.1	A++
9	12	—	21	2.31	3.09	—	1.8	5.40	7.0	0.35	1.41	1.90	3.83	5.4	8.0	A++
9	14	—	23	2.11	3.29	—	1.8	5.40	7.0	0.35	1.41	1.90	3.83	5.4	8.0	A++
12	12	—	24	2.70	2.70	—	1.8	5.40	7.0	0.35	1.41	1.90	3.83	5.4	8.0	A++
12	14	—	26	2.49	2.91	—	1.8	5.40	7.0	0.35	1.41	1.90	3.83	5.4	8.0	A++
14	14	—	28	2.70	2.70	—	1.8	5.40	7.0	0.35	1.41	1.90	3.83	5.4	8.0	A++
7	7	7	21	1.80	1.80	1.80	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++
7	7	9	23	1.64	1.64	2.12	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++
7	7	12	26	1.45	1.45	2.50	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++
7	7	14	28	1.35	1.35	2.70	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++
7	9	9	25	1.52	1.94	1.94	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++
7	9	12	28	1.35	1.74	2.31	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++
7	9	14	30	1.26	1.62	2.52	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++
9	9	9	27	1.80	1.80	1.80	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++
9	9	12	30	1.62	1.62	2.16	1.8	5.40	7.0	0.35	1.13	1.90	4.78	5.4	8.6	A+++

R32 MULTI SPLIT



■ Specifiche

- Combinazioni in RISCALDAMENTO modello AOYG18KBTA3

Combination of indoor unit				Rated capacity for each indoor unit (kBtu/h)			Total capacity (kBtu/h)			Input power (kW)			COP (W/W)	Seasonal data		
Room			Total	Room			Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.		Pdesign (kW)	SCOP (kWh/kWh)	Energy efficiency class
1	3	2		1	2	3										
7	7	—	14	2.40	2.40	—	2.0	4.80	5.6	0.25	1.00	1.30	4.80	4.0	4.2	A+
7	9	—	16	2.40	3.00	—	2.0	5.40	6.4	0.25	1.21	1.48	4.45	4.0	4.2	A+
7	12	—	19	2.40	4.20	—	2.0	6.60	7.6	0.25	1.66	1.76	3.98	5.0	4.0	A+
7	14	—	21	2.27	4.53	—	2.0	6.80	8.0	0.25	1.77	1.85	3.84	5.0	4.0	A+
9	9	—	18	3.00	3.00	—	2.0	6.00	7.2	0.25	1.44	1.67	4.17	4.5	4.1	A+
9	12	—	21	2.91	3.89	—	2.0	6.80	8.0	0.25	1.77	1.85	3.84	5.0	4.0	A+
9	14	—	23	2.66	4.14	—	2.0	6.80	8.0	0.25	1.77	1.85	3.84	5.0	4.0	A+
12	12	—	24	3.40	3.40	—	2.0	6.80	8.0	0.25	1.77	1.85	3.84	5.0	4.0	A+
12	14	—	26	3.14	3.66	—	2.0	6.80	8.0	0.25	1.77	1.85	3.84	5.0	4.0	A+
14	14	—	28	3.40	3.40	—	2.0	6.80	8.0	0.25	1.77	1.85	3.84	5.0	4.0	A+
7	7	7	21	2.27	2.27	2.27	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++
7	7	9	23	2.07	2.07	2.66	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++
7	7	12	26	1.83	1.83	3.14	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++
7	7	14	28	1.70	1.70	3.40	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++
7	9	9	25	1.90	2.45	2.45	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++
7	9	12	28	1.70	2.19	2.91	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++
7	9	14	30	1.59	2.04	3.17	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++
9	9	9	27	2.27	2.27	2.27	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++
9	9	12	30	2.04	2.04	2.72	2.0	6.80	8.0	0.25	1.39	1.85	4.89	5.0	4.7	A++

R32 MULTI SPLIT

■ Specifiche

Combinazioni in
RAFFRESCAMENTO
modello
AOYG24KBTA3

Combination of indoor unit				Rated capacity for each indoor unit (kW)			Total capacity (kW)			Input power (kW)			EER (W/W)	Seasonal data		
Room			Total	Room			Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.		Pdesign (kW)	SEER (kWh/kWh)	Energy efficiency class
1	2	3		1	2	3										
7	7	—	14	2.00	2.00	—	1.8	4.00	5.0	0.35	0.86	1.35	4.65	4.0	8.3	A++
7	9	—	16	2.00	2.50	—	1.8	4.50	5.7	0.35	1.03	1.54	4.36	4.5	8.2	A++
7	12	—	19	2.00	3.50	—	1.8	5.50	6.8	0.35	1.46	1.85	3.77	5.5	8.0	A++
7	14	—	21	2.00	4.00	—	1.8	6.00	7.5	0.35	1.73	2.20	3.48	6.0	7.6	A++
7	18	—	25	1.90	4.90	—	1.8	6.80	8.5	0.35	2.26	2.65	3.01	6.8	6.9	A++
9	9	—	18	2.50	2.50	—	1.8	5.00	6.4	0.35	1.23	1.74	4.06	5.0	8.1	A++
9	12	—	21	2.50	3.50	—	1.8	6.00	7.5	0.35	1.73	2.20	3.48	6.0	7.6	A++
9	14	—	23	2.50	4.00	—	1.8	6.50	8.2	0.35	2.04	2.46	3.19	6.5	7.2	A++
9	18	—	27	2.27	4.53	—	1.8	6.80	8.5	0.35	2.26	2.65	3.01	6.8	6.9	A++
12	12	—	24	3.40	3.40	—	1.8	6.80	8.5	0.35	2.26	2.65	3.01	6.8	6.9	A++
12	14	—	26	3.14	3.66	—	1.8	6.80	8.5	0.35	2.26	2.65	3.01	6.8	6.9	A++
12	18	—	30	2.72	4.08	—	1.8	6.80	8.5	0.35	2.26	2.65	3.01	6.8	6.9	A++
14	14	—	28	3.40	3.40	—	1.8	6.80	8.5	0.35	2.26	2.65	3.01	6.8	6.9	A++
14	18	—	32	2.98	3.82	—	1.8	6.80	8.5	0.35	2.26	2.65	3.01	6.8	6.9	A++
7	7	7	21	2.00	2.00	2.00	1.8	6.00	7.5	0.35	1.37	2.20	4.37	6.0	8.6	A+++
7	7	9	23	2.00	2.00	2.50	1.8	6.50	8.2	0.35	1.59	2.46	4.08	6.5	8.5	A+++
7	7	12	26	1.83	1.83	3.14	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	7	14	28	1.70	1.70	3.40	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	7	18	32	1.49	1.49	3.82	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	9	9	25	1.90	2.45	2.45	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	9	12	28	1.70	2.19	2.91	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	9	14	30	1.59	2.04	3.17	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	9	18	34	1.40	1.80	3.60	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	12	12	31	1.54	2.63	2.63	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	12	14	33	1.44	2.47	2.89	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
7	14	14	35	1.36	2.72	2.72	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
9	9	9	27	2.27	2.27	2.27	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
9	9	12	30	2.04	2.04	2.72	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
9	9	14	32	1.91	1.91	2.98	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
9	9	18	36	1.70	1.70	3.40	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
9	12	12	33	1.86	2.47	2.47	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
9	12	14	35	1.75	2.33	2.72	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++
12	12	12	36	2.27	2.27	2.27	1.8	6.80	8.5	0.35	1.74	2.65	3.90	6.8	8.5	A+++

Rank
Cooling
A+++
Heating
A++

R32 MULTI SPLIT

■ Specifiche

Combinazioni in RISCALDAMENTO modello AOYG24KBTA3

Combination of indoor unit				Rated capacity for each indoor unit (kW)			Total capacity (kW)			Input power (kW)			COP (W/W)	Seasonal data		
Room			Total	Room			Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.		Pdesign (kW)	SEER (kWh/kWh)	Energy efficiency class
1	2	3		1	2	3										
7	7	—	14	2.40	2.40	—	2.0	4.80	5.6	0.25	1.00	1.30	4.80	4.0	4.2	A+
7	9	—	16	2.40	3.00	—	2.0	5.40	6.4	0.25	1.21	1.48	4.45	4.0	4.2	A+
7	12	—	19	2.40	4.20	—	2.0	6.60	7.6	0.25	1.66	1.76	3.98	5.0	4.0	A+
7	14	—	21	2.40	4.80	—	2.0	7.20	8.4	0.25	1.86	2.07	3.87	5.4	4.0	A+
7	18	—	25	2.16	5.54	—	2.0	7.70	9.2	0.25	2.01	2.35	3.83	5.8	4.0	A+
9	9	—	18	3.00	3.00	—	2.0	6.00	7.2	0.25	1.44	1.67	4.17	4.5	4.1	A+
9	12	—	21	3.00	4.20	—	2.0	7.20	8.4	0.25	1.86	2.07	3.87	5.4	4.0	A+
9	14	—	23	2.96	4.74	—	2.0	7.70	9.2	0.25	2.01	2.35	3.83	5.8	4.0	A+
9	18	—	27	2.57	5.13	—	2.0	7.70	9.2	0.25	2.01	2.35	3.83	5.8	4.0	A+
12	12	—	24	3.85	3.85	—	2.0	7.70	9.2	0.25	2.01	2.35	3.83	5.8	4.0	A+
12	14	—	26	3.55	4.15	—	2.0	7.70	9.2	0.25	2.01	2.35	3.83	5.8	4.0	A+
12	18	—	30	3.08	4.62	—	2.0	7.70	9.2	0.25	2.01	2.35	3.83	5.8	4.0	A+
14	14	—	28	3.85	3.85	—	2.0	7.70	9.2	0.25	2.01	2.35	3.83	5.8	4.0	A+
14	18	—	32	3.37	4.33	—	2.0	7.70	9.2	0.25	2.01	2.35	3.83	5.8	4.0	A+
7	7	7	21	2.40	2.40	2.40	2.0	7.20	8.4	0.25	1.61	2.07	4.48	5.4	4.7	A++
7	7	9	23	2.40	2.40	3.00	2.0	7.80	9.2	0.25	1.76	2.35	4.42	5.8	4.6	A++
7	7	12	26	2.15	2.15	3.70	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	7	14	28	2.00	2.00	4.00	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	7	18	32	1.75	1.75	4.50	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	9	9	25	2.24	2.88	2.88	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	9	12	28	2.00	2.57	3.43	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	9	14	30	1.87	2.40	3.73	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	9	18	34	1.65	2.12	4.23	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	12	12	31	1.80	3.10	3.10	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	12	14	33	1.70	2.91	3.39	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
7	14	14	35	1.60	3.20	3.20	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
9	9	9	27	2.67	2.67	2.67	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
9	9	12	30	2.40	2.40	3.20	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
9	9	14	32	2.25	2.25	3.50	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
9	9	18	36	2.00	2.00	4.00	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
9	12	12	33	2.18	2.91	2.91	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
9	12	14	35	2.06	2.74	3.20	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++
12	12	12	36	2.67	2.67	2.67	2.0	8.00	9.2	0.25	1.82	2.35	4.40	6.0	4.6	A++



R32 MULTI SPLIT

■ Specifiche

- **NUOVE** Combinazioni per i modelli AOYG30KBTA4 e AOYG36KBTA5

Combination of indoor unit					Rated capacity for each indoor unit (kW)			
Room				Total	Room			
1	2	3	4		1	2	3	4
7	22	—	—	29	2.00	6.00	—	—
7	24	—	—	31	1.81	6.19	—	—
9	22	—	—	31	2.32	5.68	—	—
9	24	—	—	33	2.18	5.82	—	—
12	18	—	—	30	3.20	4.80	—	—
12	22	—	—	34	2.82	5.18	—	—
12	24	—	—	36	2.67	5.33	—	—
18	18	—	—	36	4.00	4.00	—	—
18	22	—	—	40	3.60	4.40	—	—
18	24	—	—	42	3.43	4.57	—	—
22	22	—	—	44	4.00	4.00	—	—
22	24	—	—	46	3.83	4.17	—	—
24	24	—	—	48	4.00	4.00	—	—






Combination of indoor unit						Rated capacity for each indoor unit (kW)				
Room					Total	Room				
1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
7	24	—	—	—	31	2.00	7.00	—	—	—
9	22	—	—	—	31	2.50	6.00	—	—	—
9	24	—	—	—	33	2.50	7.00	—	—	—
12	22	—	—	—	34	3.50	6.00	—	—	—
12	24	—	—	—	36	3.17	6.33	—	—	—
14	22	—	—	—	36	3.69	5.81	—	—	—
14	24	—	—	—	38	3.50	6.00	—	—	—
18	18	—	—	—	36	4.75	4.75	—	—	—
18	22	—	—	—	40	4.27	5.23	—	—	—
18	24	—	—	—	42	4.07	5.43	—	—	—
22	22	—	—	—	44	4.75	4.75	—	—	—
22	24	—	—	—	46	4.54	4.96	—	—	—
24	24	—	—	—	48	4.75	4.75	—	—	—








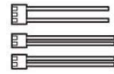
R32 Multi-split

Comandi e controlli

R32 MULTI SPLIT

■ Comandi e controlli

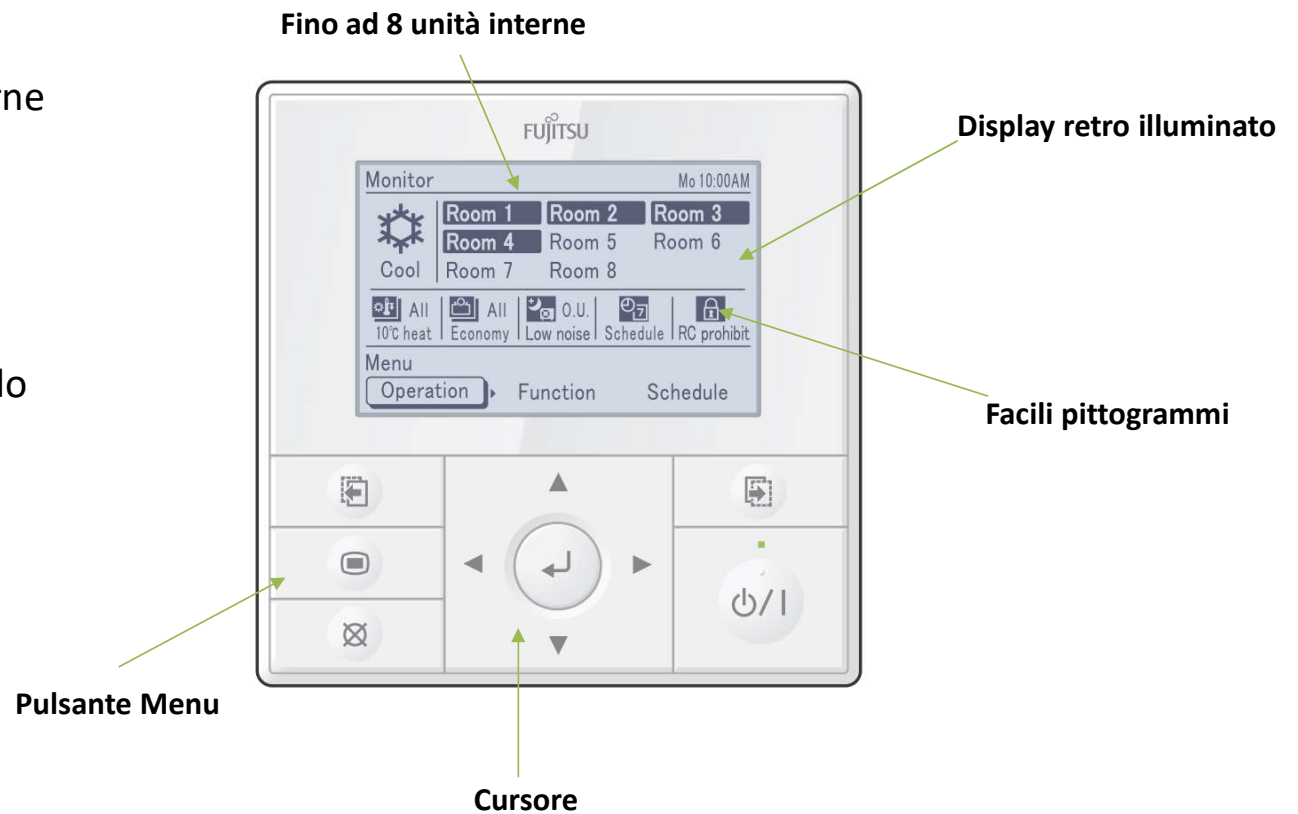
Wired Remote Controller	UTY-RNRYZ3 
Compact Wired Remote Controller	UTY-RCRYZ1 
Wired Remote Controller	UTY-RLRY 
Simple Remote Controller	  UTY-RSRY UTY-RHRY

Wireless LAN interface	 
Network Convertor for single split (DC power supply type)	UTY-VTGX 
Network Convertor for single split (AC power supply type)	UTY-VTGXV 
KNX® Convertor	UTY-VKSX 
MODBUS® Convertor	UTY-VMSX 
External input and output PCB	UTY-XCSXZ2 
External connect kit	UTY-XWZXZ5 

R32 MULTI SPLIT

■ Comando Centralizzato per multi 5

- ✓ Principali controlli – fino ad 8 unità interne
 - Temperatura
 - Velocità dell'aria
 - Proibizioni
- ✓ Multi lingue
 - Inglese, Tedesco, Francese, Spagnolo
 - Portoghese, Italiano, Greco e Turco
- ✓ Ampio display retro illuminato
- ✓ Ampio e semplice pannello operativo



GRAZIE PER L'ATTENZIONE!