

## DC Inverter New



A+A

V-pam

TOTAL DC



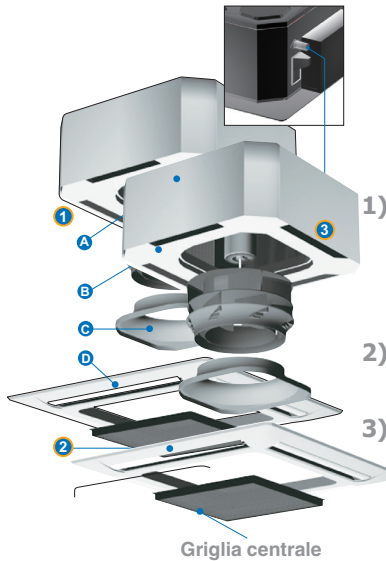
### FUGA 18L *Inverter*

C 5,20kw - 17700btu  
H 6,00kw - 20500btu



### FUGA 24L *Inverter*

C 7,10kw - 24200btu  
H 8,00kw - 27300btu



### Facile manutenzione

#### 1) Composizione ventilante

- A) Motore ventilatore
- B) Ventola bistadio
- C) Convogliatore
- D) Pannello copriunità

#### 2) Filtro "Longlife"

Di serie

#### 3) Attacco trasparente per drenaggio condensa

Attacco scarico condensa trasparente, per una facile verifica del funzionamento.

Griglia centrale

### Grandi performance e bassa rumorosità

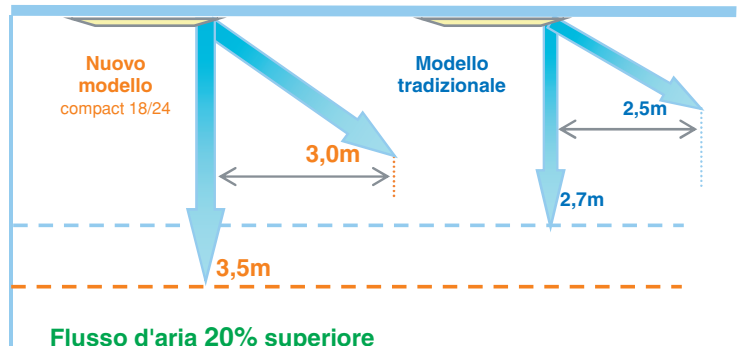
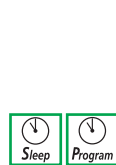
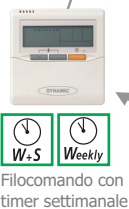
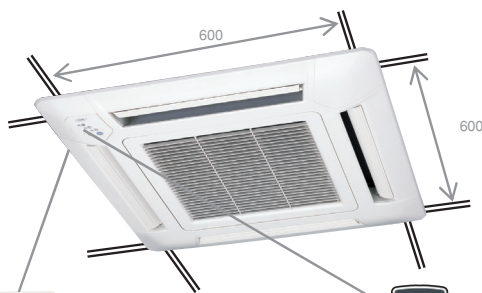
Velocità ventola	dB(A) New modello	dB(A) Convenzionale
Alta	38	44
Media	34	41
Bassa	30	39
Notturna	26	non prevista



Flusso nuova ventola



Flusso convenzionale



### Flusso d'aria 20% superiore

Con l'adozione delle nuove ventole bistadio, si hanno flussi d'aria più elevati, con una diffusione nell'ambiente più potente ed omogenea.



# DC Inverter classe A New

**A++**  
V-pam  
TOTAL DC

**FUGA 36L Inverter**  
C 10,00kw - 34100btu  
H 11,20kw - 38200btu



**FUGA 45L Inverter**  
C 12,50kw - 427000btu  
H 14,00kw - 47800btu

**Comando remoto**



OPTIONAL



**Timer settimanale**

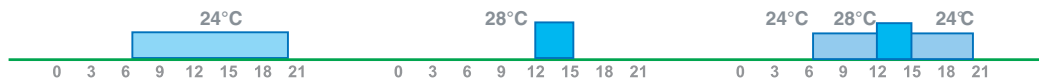
Possibilità di impostare acceso/spento due volte per ogni giorno settimana

**Timer setback**

Possibilità di impostare una temperatura diversa per ogni giorno settimana

**Timer settimanale + Timer setback**

Possibilità di impostare le due funzioni in combinato



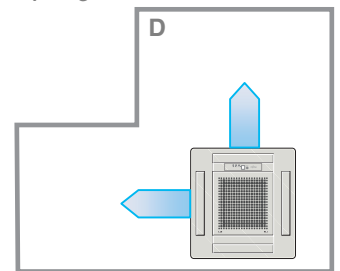
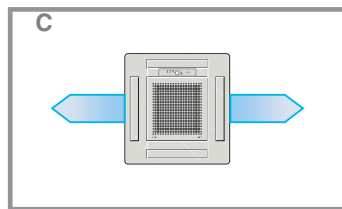
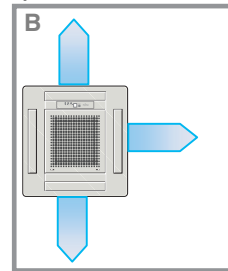
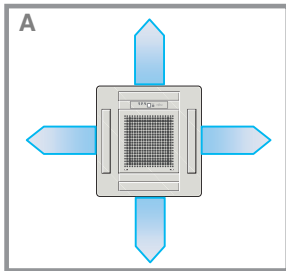
**Posizionamenti effettuabili:**

**A) Centrale 4 vie**

**B) Laterale 3 vie**

**C) Centrale 2 vie**

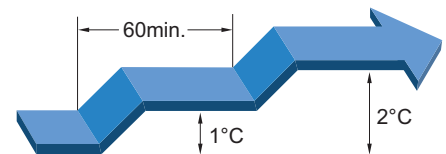
**D) Angolare 2 vie**



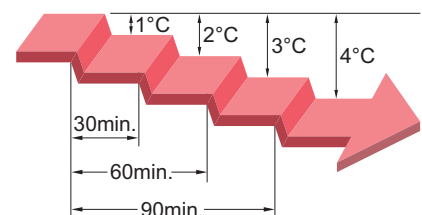
MODELLO		FUGA18LA	FUGA24LA	FUGA36LA	FUGA45LA
Classe energetica		A / A	A / A	A / A	A / A
EER	kw/kw	3,21	3,21	3,21	3,21
COP		3,61	3,61	3,71	3,71
Capacità / Rese	Raffr. kw	5,2 (0,9÷5,9)	7,1 (0,9÷8,0)	10 (3,8÷11,2)	12,5 (4,0÷14,0)
	Risc. kw	6,0 (0,9÷7,5)	8,0 (0,9÷9,1)	11,2 (4,0÷14,0)	14,0 (4,2÷16,2)
C.tà di deumidificazione	Raff. Btu/h	17700	24200	34100 (38200)	42700 (47800)
	Risc. Btu/h	20500	27300	38200 (47800)	47800 (55300)
Volume aria trattata U.I.	m <sup>3</sup> /h	C 680 H 800	C 930 H 930	min 930 max 1650	min 1030 max 1750
Volume aria U.E.	m <sup>3</sup> /h	2000	2470	6600	6600
Rumorosità U.I.	db(A)	26-30-34-38	30-36-44-49	36-41-46-50	39-42-47-52
Rumorosità U.E.	db(A)	50	52	C 54 - H 55	C 55 - H 56
GAS		R410A	R410A	R410A	R410A
Alimentazione	V/Ph/ Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Corrente assorbita	Raffr. (A)	7,1 (max 9,1)	9,7 (max 11,5)	13,6 (max 19,0)	17 (max 20,0)
	Riscald. (A)	7,3 (max 11,1)	9,7 (max 12,3)	13,2 (max 19,0)	16,5 (max 20,0)
Potenza assorbita	Raffr. (kw)	1,62 (max 2,07)	2,21 (max 2,61)	3,11 (max 4,3)	3,89 (max 4,56)
	Riscald. (kw)	1,66 (max 2,52)	2,21 (max 2,80)	3,02 (max 4,33)	3,77 (max 4,56)
Dimensioni U.Interna	(mm)	245 x 570 x 570		296 x 830 x 830	
Dimensioni U.Esterna	(mm)	578 x 790 x 300	578 x 790 x 315	455 x 1060 x 1025	
Tubazioni frigorifere	Gas/Liquido	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Max Lza linea (dislivello)	mt	25 (15)	30 (20)	50 (30)	50 (30)
Prearica	mt (gr)	15 (1250) 20g/m	15 (1700) 20g/m	20 (3350) g/m	20 (3350) g/m
Unità alimentata (nr.cavi di colleg.to)		3 + T / EST	3 + T / EST	3 + T / EST	3 + T / EST
Temp. Di funzionamento	Raffresc. °C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
	Riscald. °C	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Comando		Filocomando o Infrarosso Optional			

**Funzione SLEEP**

La funzione Sleep adegua gradualmente la temperatura impostata all'accensione, in relazione al periodo programmato, creando l'ideale clima per il riposo notturno.



Variatione temperatura dell'aria +2°C in funzione raffr.to



Variatione temperatura dell'aria -4°C in funzione riscald.to