












MULTISPLIT HYPER

Combinazioni V MULTI



Modello unità interna			FDE/FDT 50VH			
Modello unità esterna			FDC100VSX			
Combinazione			50+50			
Capacità Nominale (T=35°C)	Raffrescamento	kW	10,00			
Potenza assorbita nominale (T=35°C)		kW	3,00			
Consumo energetico annuo		kWh/a	592			
Classe efficienza energetica stagionale		626/2011 ¹	A+			
Indice di efficienza energetica stagionale	Raffrescamento	SEER ₂	5,92			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		EER ₃	3,33			
Carico teorico (Pdesignc)		kW	10,00			
Capacità Nominale (T=7°C)		kW	11,20			
Potenza assorbita nominale (T=7°C)	Riscaldamento	kW	3,39			
Consumo energetico annuo		kWh/a	3774			
Classe efficienza energetica stagionale (stagione media)		626/2011 ¹	A/A			
Indice di efficienza energetica stagionale (stagione media)		SCOP ₂	4,16			
Coefficiente di efficienza energetica nominale	Riscaldamento	COP ₃	3,30			
Carico teorico (Pdesignh)		kW	11,20			
Livello potenza sonora		Interna	dB(A)	60		
Livello potenza sonora		Esterna	dB(A)	70		
Acc. Circuito frigo			DIS-WA1			
Controlli			RC-ES / RCH-E3			
Modello unità interna			FDE/FDT 60VH			
Modello unità esterna			FDC125VSX			
Combinazione			60+60			
Capacità Nominale (T=35°C)	Raffrescamento	kW	12,50			
Potenza assorbita nominale (T=35°C)		kW	3,27			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		EER ₃	3,82			
Capacità Nominale (T=7°C)		kW	14,00			
Potenza assorbita nominale (T=7°C)	Riscaldamento	kW	3,42			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		COP ₃	4,09			
Acc. Circuito frigo				DIS-WA1		
Controlli				RC-ES / RCH-E3		
Modello unità interna			FDE/FDT 50+71VH			
Modello unità esterna			FDC125VSX			
Combinazione			50+71			
Capacità Nominale (T=35°C)	Raffrescamento	kW	12,50			
Potenza assorbita nominale (T=35°C)		kW	3,24			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		EER ₃	3,85			
Capacità Nominale (T=7°C)		kW	14,00			
Potenza assorbita nominale (T=7°C)	Riscaldamento	kW	3,39			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		COP ₃	4,12			
Acc. Circuito frigo				DIS-WA1		
Controlli				RC-ES / RCH-E3		
Modello unità interna			FDE/FDT 71VH			
Modello unità esterna			FDC140VSX			
Combinazione			71+71			
Capacità Nominale (T=35°C)	Raffrescamento	kW	14,00			
Potenza assorbita nominale (T=35°C)		kW	4,18			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		EER ₃	3,35			
Capacità Nominale (T=7°C)		kW	16,00			
Potenza assorbita nominale (T=7°C)	Riscaldamento	kW	4,19			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		COP ₃	4,82			
Acc. Circuito frigo				DIS-WA1		
Controlli				RC-ES / RCH-E3		
Modello unità interna			FDE/FDT 50VH			
Modello unità esterna			FDC140VSX			
Combinazione			50+50+50			
Capacità Nominale (T=35°C)	Raffrescamento	kW	14,00			
Potenza assorbita nominale (T=35°C)		kW	4,17			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		EER ₃	3,36			
Capacità Nominale (T=7°C)		kW	16,00			
Potenza assorbita nominale (T=7°C)	Riscaldamento	kW	4,27			
Coefficiente di efficienza energetica nominale		COP ₃	3,75			
Acc. Circuito frigo				DIS-TA1		
Controlli				RC-ES / RCH-E3		

KIT DI DERIVAZIONI

DIS-WA1	DIS-WB1	DIS-TA1	DIS-TB1
Lato gas 	Lato gas 	Lato gas 	Lato gas 
Lato liquido 	Lato liquido 	Lato liquido 	Lato liquido 
Riduttore 	Riduttore 	Riduttore 	

¹ Regolamento Delegato UE N.626/2011 relativo alla nuova etichettatura indicante il consumo di energia dei condizionatori d'aria.

² Regolamento UE N.206/2012. Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14825.

³ Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14511.

La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.