



Scheda prodotto
Product Fiche

Costruttore / Indirizzo: Manufacturer / Address:		Ferroli S.p.A Via Ritonda 78/A 37047 San Bonifacio (VR) Italy	
Modello: Model:		U.E. GIADA 9 + U.I. GIADA 9	
Livelli Potenza sonora (unità interna / unità esterna): Sound power level (indoor unit / outdoor unit):		54/62 [dB(A)]	
Refrigerante: Refrigerant:	Tipo: Type:	R32	
	Quantità: Charge amount:	550 [g]	
	CO2 eq CO2 eq	0,37 [tonnes]	

Note: 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 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675. 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.

Note: Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675. times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Funzionamento in raffreddamento Cooling mode	SEER:	6,3 [W/W]
	Classe di Efficienza: Energy efficiency class:	A++
	Pdesignnc:	2,8 [kW]
	Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. <i>Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.</i>	156 [kWh/a]

Funzionamento in riscaldamento Heating mode	Tipo di clima: Climate type:	Temperato Average heating season	Più caldo Warmer heating season
	SCOP:	4,0 [W/W]	5,1 [W/W]
	Classe di Efficienza: Energy efficiency class:	A+	A+++
	Pdesignh:	2,6 [kW]	2,6 [kW]
	Resa dichiarata alle condizioni nominali Declared capacity at reference design condition	1,996 [kW]	2,600 [kW]
	Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo Dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. <i>Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.</i>	910 [kWh/a]	714 [kWh/a]
	Il calcolo del SCOP è stato fatto considerando una potenza di back pari a: <i>The back up heating capacity for calculation of SCOP at reference design condition:</i>	0,604 [kW]	- [kW]



Scheda prodotto
Product Fiche

Costruttore / Indirizzo: Manufacturer / Address:		Ferroli S.p.A Via Ritonda 78/A 37047 San Bonifacio (VR) Italy
Modello: Model:		U.E. GIADA 12 + U.I. GIADA 12
Livelli Potenza sonora (unità interna / unità esterna): Sound power level (indoor unit / outdoor unit):		55/63 [dB(A)]
Refrigerante: Refrigerant:	Tipo: Type:	R32
	Quantità: Charge amount:	550 [g]
	CO2 eq CO2 eq	0,37 [tonnes]

Note: 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 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675. 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.

Note: Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675. times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Funzionamento in raffreddamento Cooling mode	SEER:	6,1 [W/W]
	Classe di Efficienza: Energy efficiency class:	A++
	Pdesignc:	3,6 [kW]
	Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. <i>Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.</i>	221 [kWh/a]

Funzionamento in riscaldamento Heating mode	Tipo di clima: Climate type:	Temperato Average heating season	Più caldo Warmer heating season
	SCOP:	4,0 [W/W]	5,1 [W/W]
	Classe di Efficienza: Energy efficiency class:	A+	A+++
	Pdesignh:	2,7 [kW]	2,5 [kW]
	Resa dichiarata alle condizioni nominali Declared capacity at reference design condition	2,019 [kW]	2,500 [kW]
	Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo Dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. <i>Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.</i>	945 [kWh/a]	686 [kWh/a]
	Il calcolo del SCOP è stato fatto considerando una potenza di back pari a: <i>The back up heating capacity for calculation of SCOP at reference design condition:</i>	0,681 [kW]	- [kW]



Scheda prodotto
Product Fiche

Costruttore / Indirizzo: Manufacturer / Address:		Ferroli S.p.A Via Ritonda 78/A 37047 San Bonifacio (VR) Italy	
Modello: Model:		U.E. GIADA 18 + U.I. GIADA 18	
Livelli Potenza sonora (unità interna / unità esterna): Sound power level (indoor unit / outdoor unit):		56/63 [dB(A)]	
Refrigerante: Refrigerant:	Tipo: Type:	R32	
	Quantità: Charge amount:	1080 [g]	
	CO2 eq	0,73 [tonnes]	
	CO2 eq		

Note: 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 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675. 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.

Note: Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675. times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Funzionamento in raffreddamento Cooling mode	SEER:	7,4 [W/W]
	Classe di Efficienza: Energy efficiency class:	A++
	Pdesignc:	5,2 [kW]
	Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. <i>Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.</i>	247 [kWh/a]

Funzionamento in riscaldamento Heating mode	Tipo di clima: Climate type:	Temperato Average heating season	Più caldo Warmer heating season
	SCOP:	4,0 [W/W]	5,1 [W/W]
	Classe di Efficienza: Energy efficiency class:	A+	A+++
	Pdesignh:	4,1 [kW]	4,4 [kW]
	Resa dichiarata alle condizioni nominali Declared capacity at reference design condition	3,349 [kW]	4,400 [kW]
	Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. <i>Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.</i>	1435 [kWh/a]	1208 [kWh/a]
	Il calcolo del SCOP è stato fatto considerando una potenza di back pari a: <i>The back up heating capacity for calculation of SCOP at reference design condition:</i>	0,751 [kW]	- [kW]



Scheda prodotto
Product Fiche

Costruttore / Indirizzo: Manufacturer / Address:		Ferroli S.p.A Via Ritonda 78/A 37047 San Bonifacio (VR) Italy
Modello: Model:		U.E. GIADA 24 + U.I. GIADA 24
Livelli Potenza sonora (unità interna / unità esterna): Sound power level (indoor unit / outdoor unit):		59/67 [dB(A)]
Refrigerante: Refrigerant:	Tipo: Type:	R32
	Quantità: Charge amount:	1420 [g]
	CO2 eq CO2 eq	0,96 [tonnes]

Note: 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 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675. 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.

Note: Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675. times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Funzionamento in raffreddamento Cooling mode	SEER:	6,1 [W/W]
	Classe di Efficienza: Energy efficiency class:	A++
	Pdesignnc:	7,0 [kW]
	Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. <i>Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.</i>	405 [kWh/a]

Funzionamento in riscaldamento Heating mode	Tipo di clima: Climate type:	Temperato Average heating season	Più caldo Warmer heating season
	SCOP:	4,0 [W/W]	5,1 [W/W]
	Classe di Efficienza: Energy efficiency class:	A+	A+++
	Pdesignh:	4,8 [kW]	5,6 [kW]
	Resa dichiarata alle condizioni nominali Declared capacity at reference design condition	3,838 [kW]	5,600 [kW]
	Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo Dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. <i>Energy consumption based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.</i>	1680 [kWh/a]	1537 [kWh/a]
	Il calcolo del SCOP è stato fatto considerando una potenza di back pari a: <i>The back up heating capacity for calculation of SCOP at reference design condition:</i>	0,962 [kW]	- [kW]