



garanție generală
a produsului

2
ani

Ferrol Control: aplicație dedicată pentru
SmartPhone și Tabletă



telecomandă cu raze infraroșii pentru
controlul tuturor funcțiilor



mod AUTO - se activează automat funcție de
temperatura ambiantă și punctul de funcționare setat



ECO – economisire
energie



SELF CLEAN - evitarea
mirosurilor neplăcute



FOLLOW ME -
citire locală a temperaturii de la telecomandă



PROGRAMARE ORARĂ



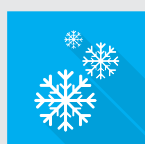
menținerea automată în memorie a setărilor și
repornirea în cazul căderilor de tensiune



filtru cu mare putere de filtrare
material sintetic

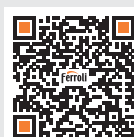


compresor cu
tehnologie inverter DC



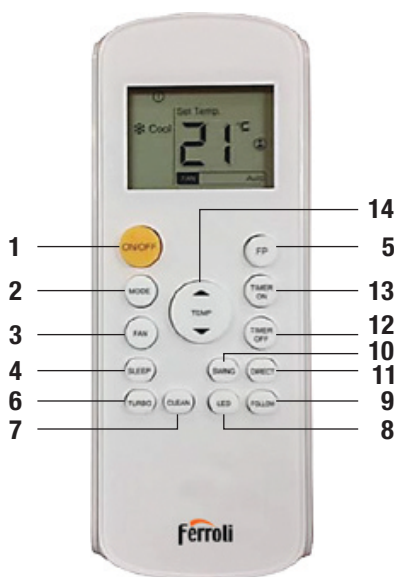
DIAMANT S

aparate de aer condiționat tip split



DIAMANT S sunt aparate de aer condiționat sistem split echipate cu inverter DC, constituite dintr-o unitate interioară de perete și una exterioară. **Posibilitate de gestionare la distanță prin aplicație dedicată (iOS și Android) pe SmartPhone sau tabletă, necesită conexiunea aparatului la rețeaua WI-FI.**

Seria este structurată în 4 clase de putere disponibile în versiunea cu pompă de căldură (răcire/încălzire) cu freon R32.



1. Tasta „ON/OFF” permite pornirea și stingerea aparatului de aer condiționat.

2. Tasta „MOD” permite selectarea modului de funcționare: AUTO - COOL- DRY – HEAT- FAN:

„AUTO”: selectează automat modul de funcționare optim în funcție de temperatura ambientală inițială (mod automat).

„COOL” (RĂCIRE): unitatea se activează atunci când temperatura setată este mai mică decât temperatura ambientală.

„DRY” (DEZUMIDIFICARE) pentru dezumidificare.

„HEAT” (ÎNCĂLZIRE): unitatea se activează atunci când temperatura setată este mai mare decât temperatura ambientală.

„FAN” (VENTILAȚIE): unitatea activează doar ventilatorul, pentru circulația aerului.

3. Tasta „FAN” permite selectarea vitezei ventilației: automată - scăzută - medie - ridicată.

4. Tasta de noapte „SLEEP” este utilizată pentru setarea/anularea modului Sleep, indiferent de modul în care funcționează aparatul.

5. Tasta „ECO”. Activează modul „economisire de energie”.

6. Tasta „TURBO” activează/dezactivează modul de răcire și de încălzire rapidă.

7. Tasta „SELF CLEAN” (AUTOCURĂȚARE) permite activarea sau dezactivarea funcției de autocurățare pentru uscarea bateriei interne, pentru a se evita formarea de mirosuri neplăcute.

8. Tasta „LED” activează sau dezactivează ecranul unității.

9. Tasta „FOLLOW ME” (URMEAZĂ-MĂ) permite activarea sau dezactivarea citirii locale a temperaturii de la telecomandă. Această temperatură este luată ca referință pentru comanda aparatului.

10-11. Tastele „SWING / DIRECT” pentru a activa / dezactiva mișcarea automată a deflectorului de aer pentru a direcționa fluxul de aer. Tasta SWING activează mișcarea automată a deflectorului. Tasta DIRECT schimbă direcția fluxului de aer de fiecare dată când este apăsat butonul

12. Tastele „TIMER OFF”. Permite dezactivarea funcției TEMPORIZATOR

13. Tastele „TIMER ON”. Permite activarea funcției TEMPORIZATOR

14. Tasta „TEMP” pentru a seta „TEMPERATURA”: (▲) setează creșterea, (▼) setează scăderea acestuia. Dacă este activă funcția TIMER, permite setarea orarului de pornire și de oprire dorit.

DIAMANT S

Model		UM	9	12	18	24
Cl. Eficienta Energ.	Răcire		A++	A++	A++	A++
	Încălzire		A+	A+	A+	A+
Putere frigorifică	Răcire	W	2640	3520	5280	7040
Putere termică	Încălzire	W	2930	3810	5570	7330
Dezumidificare		litri/h	0.8	1.4	1.8	2.4
Nivel de zgomot U.I.	Maxim	dB(A)	53	53	55	59
Date electrice						
Alimentare			230V/1F/50Hz			
Putere totală absorbită	Răcire	W	710	1237	1539	2345
Putere totală absorbită	Încălzire	W	739	964	1480	2035
Circuit frigorific						
Agent frigorific			R32			
Sistem ventilator						
Debit max. de aer U.I.	Răcire	m³/h	520	600	840	980
Racorduri						
Racorduri conducte	Gaz	“	3/8		1/2	5/8
	Lichid	“	1/4			3/8
Dimensiuni si mase						
Dimensiuni brute (LxHxA)	U.I.	mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380	1120x310x405
	U.E.	mm	815x615x325	815x615x325	920x615x390	965x765x395
Greutate netă	U.I.	kg	7.5	7.5	10	12.3
	U.E.	kg	22.7	22.7	34	51.5