

Nimbus Plus S R32 - Cascata



Pompe di calore Split per gestione in cascata

- / Fino a 5 pompe di calore in cascata
- / Gestione intelligente del sistema "Smart Cascade", brevettato da Ariston Group
- / Massima ottimizzazione energetica grazie alla modularità del sistema
- / Modalità Defrost attiva solo su una singola unità alla volta, non interrompendo mai il funzionamento
- / Gas ecologico R32
- / Pompe di calore ad alta efficienza
- / Filtro magnetico integrato di serie (nell'unità interna)
- / Vaso di espansione impianto da 12 l integrato di serie (nell'unità interna)
- / Lo scambio di calore con l'acqua dell'impianto avviene nell'unità interna eliminando il pericolo di congelamento
- / Interfaccia Sensys HD di serie con il Cascade Manager
- / Connettività disponibile come accessorio
- / Teleassistenza 24/7 (opzionale)

DATI TECNICI		80 S	120 S	150 S
PERFORMANCE IN RISCALDAMENTO*				
Potenza termica nom (Ta +7°C, Tw 35°C)	kW	8,0	11,8	15
COP nom (Ta +7°C, Tw 35°C)	-	4,8	4,7	4,5
Potenza utile a pieno regime (Pn)** (Ta +7°C, Tw 35°C)	kW	8,7	12	15
COP a Pn** (Ta +7°C, Tw 35°C)	-	4,6	4,7	4,5
Potenza termica (Ta -7°C, Tw 35°C)	kW	7,4	9,4	11,0
COP nom (Ta -7°C, Tw 35°C)	-	3,0	3,1	3,1
PERFORMANCE IN RAFFRESCAMENTO*				
Potenza termica mfin nom* (Ta 35°C, Tw 18°C)	kW	7,0	11	13,1
EER nom (Ta 35°C, Tw 18°C)	-	4,7	4,2	3,7
Potenza termica nom (Ta 35°C, Tw 7°C)	kW	7,0	9,8	10,9
EER (Ta 35°C, Tw 7°C)	-	3,1	2,8	2,7

NIMBUS PLUS NET R32	80 S	120 S	150 S
 Classe energetica in riscaldamento 35 °C / 55 °C (nella scala A+++/D)	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
CODICE MONOFASE	3301888	3302222	3302224
CODICE TRIFASE	3301889	3302223	3302225

* Dati calcolati secondo UNI EN 14511.

** Dati richiesti per domanda di accesso agli incentivi fiscali.