

NIMBUS PLUS S NET



- / Pompă de căldură split aer/apă, cu inverter, pentru încălzire și aer condiționat
- / Extrem de eficientă chiar și la temperaturi scăzute, cu elemente de încălzire 2kW+2kW (mod. 50-70) și 2kW+2kW+2kW (mod. 110) integrate pentru un confort maxim în orice situație
- / Conectare Ariston NET prin modulul Gateway inclus, comandă de la distanță și monitorizarea consumului pentru o zonă de temperatură*
- / Vas de expansiune de 8 litri integrat
- / Sistem de control Sensys și sondă externă de reglare a temperaturii (incluse)

CLASA DE EFICIENȚĂ ENERGETICĂ



bimobject®



DATE TEHNICE



PERFORMANȚĂ POMPĂ DE CĂLDURĂ – ÎNCĂLZIRE

	50 S	70 S	110 S
Putere termică, temp. aer -7°C, temp. apă 35/30°C (Min / Nom / Max)	kW 1,0 / 5,0 / 5,4	1,7 / 7,0 / 8,0	2,6 / 11,0 / 11,8
COP nominal, temp. aer -7°C, temp. apă 35/30°C (EN 14511)	3,1	3,2	3,3
Putere termică, temp. aer 7°C, temp. apă 35/30°C (Min / Nom / Max)	kW 1,5 / 4,4 / 7,1	2,6 / 6,4 / 11,0	3,9 / 10,6 / 16,7
COP nominal, temp. aer 7°C, temp. apă 35/30°C (EN 14511)	5	5	5,2

PERFORMANȚĂ POMPĂ DE CĂLDURĂ – AER CONDIȚIONAT

	50 S	70 S	110 S
Putere termică, temp. aer 35°C, temp. apă 7/12°C (Min / Nom / Max)	kW 1,1 / 5,1 / 6,0	2,2 / 7,2 / 8,4	3,2 / 11,0 / 11,7
EER nominal, temp. aer 35°C, temp. apă 7/12°C (EN 14511)	3,2	3,1	2,9
Putere termică, temp. aer 35°C, temp. apă 18/23°C (Min / Nom / Max)	kW 1,6 / 5,9 / 8,5	3,1 / 7,5 / 12,0	4,6 / 12,5 / 16,6
EER nominal, temp. aer 35°C, temp. apă 18/23°C (EN 14511)	4,9	5	4,6
Consumul maxim de energie monofazat/trifazat (cu rezistențe integrate, unitate internă)	kW 6,60 / -	7,22 / -	12,31 / 11,36

NIMBUS PLUS S NET

	50 S	70 S	110 S
 Clasă de eficiență energetică încălzire 35°C	A+++	A+++	A+++
 Clasă de eficiență energetică încălzire 55°C	A++	A++	A++
COD MODEL MONOFAZIC	3300931	3300932	3301351
COD MODEL TRIFAZIC	-	-	3300935

* pentru gestionarea mai multor zone de temperatură în aplicația ARISTON NET sunt necesare componente suplimentare.



CONECTARE
ARISTON NET



ÎNCĂLZIRE
/ RĂCIRE



EFICIENTĂ
RIDICATĂ



INTEGRARE
CU SISTEM
FOTOVOLTAIC



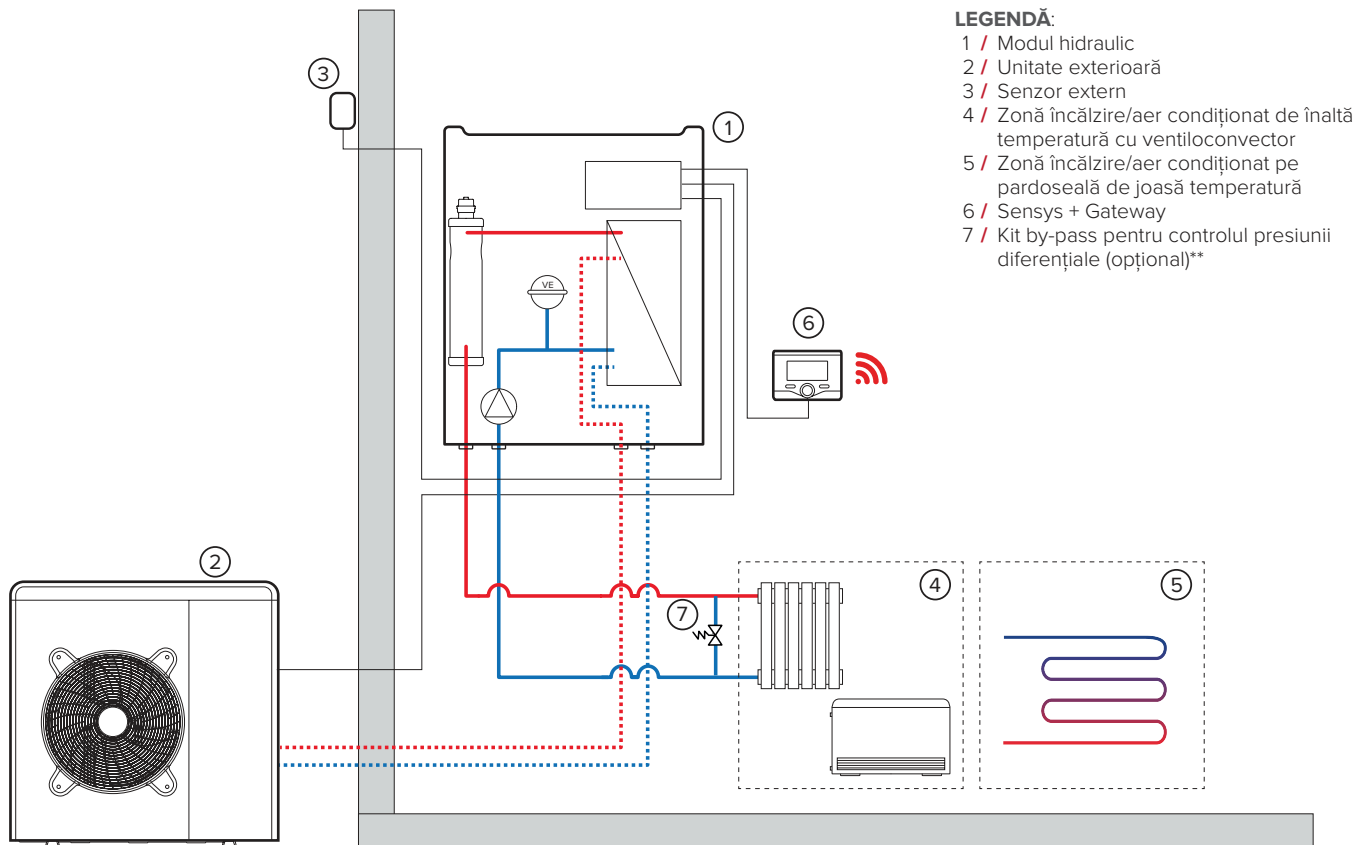
SUPER
SILENȚIOZITATE



3
GARANȚIE
(ANI)



SCHEMĂ DE INSTALARE



** pentru gestionarea celei de-a doua zone cu aplicația ARISTON NET, în locul senzorului de cameră modulant trebuie să fie instalat un sistem Sensys suplimentar.