

# NIMBUS M HYBRID UNIVERSAL

**Pompa di calore per il riscaldamento e raffrescamento predisposta per la realizzazione di un sistema ibrido con qualsiasi caldaia**

- / Sistema MADE in ARISTON
- / Compatibile con caldaia generica o Ariston
- / Pompa di calore ad altissima efficienza anche in climi rigidi
- / COP pompa di calore fino a 5,11
- / Logiche di funzionamento ottimizzate tramite **Smart Hybrid Manager**
- / Possibilità di funzionamento in contemporanea dei due generatori
- / Riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria
- / Predisposto per l'integrazione con solare termico
- / Predisposto per sistemi con bollitore aggiungendo valvola per sanitario
- / Funzione fotovoltaico
- / Funzione buffer
- / **Prima accensione gratuita**

CLASSE ENERGETICA



NEW

NEW

DATI TECNICI		4	5	7	7 T	9	9 T	11	11 T
<b>PERFORMANCE POMPA DI CALORE</b>									
Potenza termica in riscaldamento min/nom/max*	kW	1,5 / 3,5 / 5,7	1,5 / 4,4 / 7,1	2,6 / 6,4 / 11,0	2,6 / 6,4 / 11,0	3,9 / 8,5 / 14,0	3,9 / 8,5 / 14,0	3,9 / 10,4 / 16,7	3,9 / 10,4 / 16,7
COP nominale in riscaldamento*		5,1	5	5	5	5,1	5,1	5	5
Potenza termica in raffrescamento min/nom/max**	kW	1,6 / 4,8 / 6,9	1,6 / 5,9 / 8,5	3,1 / 7,5 / 12,0	3,1 / 7,5 / 12,0	4,6 / 10,6 / 13,6	4,6 / 10,6 / 13,6	4,6 / 12,5 / 16,6	4,6 / 12,5 / 16,6
EER nom in raffrescamento**		5,4	4,9	5	5	4,9	4,9	4,6	4,6
Potenza massima assorbita	kW	2,1	2,75	3,85	4,34	4,44	5	5,6	6,31

\* Secondo la EN 14511. Taria -7°C, Tacqua 35/30°C

\*\* Secondo la EN 14511. Taria 35°C, Tacqua 18/23°C

DATI TECNICI AGGIUNTIVI vedi pag. 147



INCENTIVI STATALI



RISCALDAMENTO RAFFRESCAMENTO



ALTA EFFICIENZA



GESTIONE DI SISTEMA



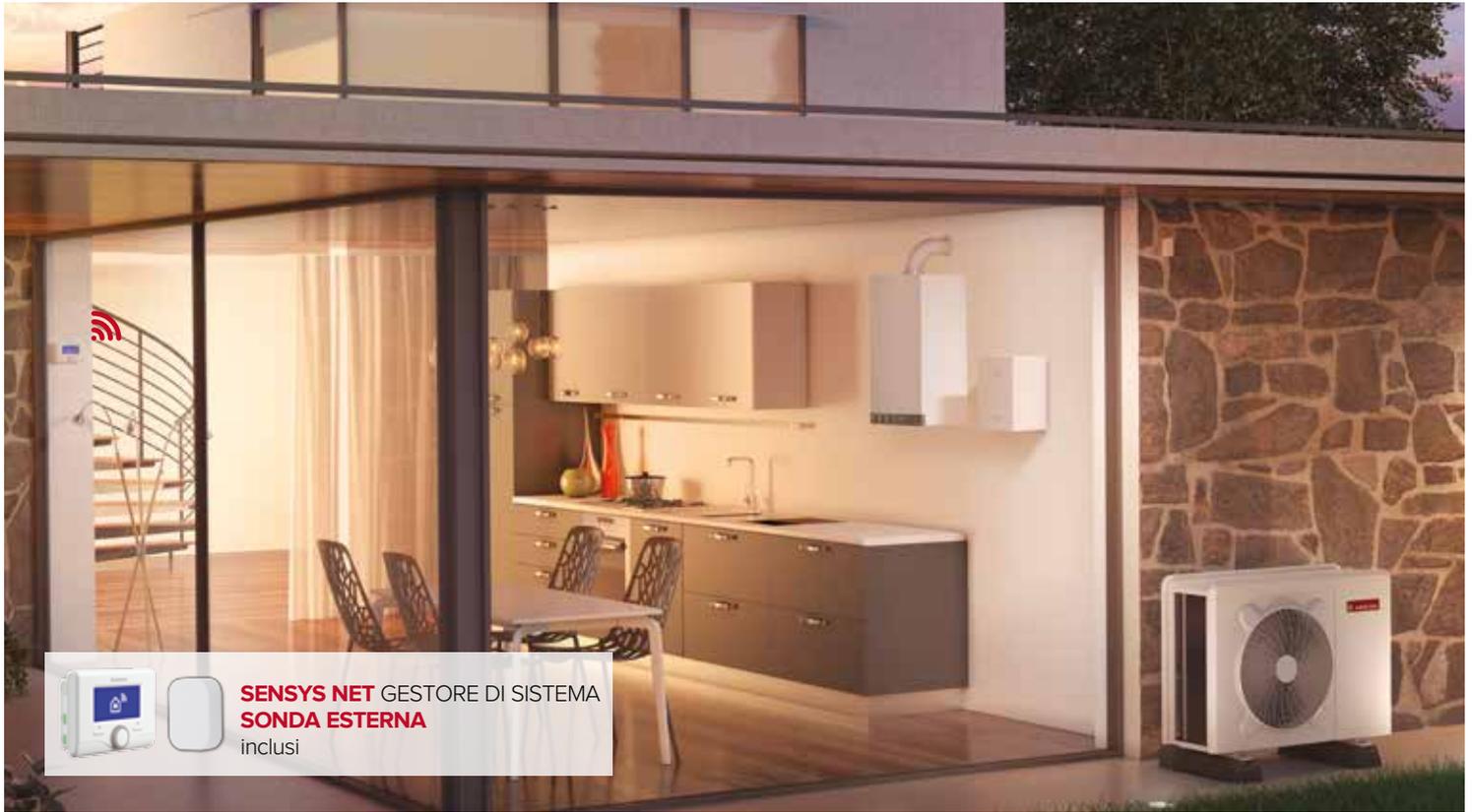
INTEGRAZIONE CON SISTEMA FOTOVOLTAICO



SUPER SILENT



DESIGN ITALIANO



SISTEMI IBRIDI

**SENSYS NET** GESTORE DI SISTEMA  
**SONDA ESTERNA**  
inclusi

**ACCESSORI** **CODICE** **PREZZO €**

**ACCESSORI RACCOMANDATI**

Kit valvole e filtro	3083059
Kit exogel	3318771
Connessioni idrauliche universal	3319226
Vaschetta raccoglicondensa unità esterna	3024383

**ACCESSORI UNITÀ ESTERNA**

Tubi flessibili 1m - M	3078151
Tubi flessibili 3m - M	3078152
Tubi flessibili 10m - M	3078153
Kit valvole e filtro	3083059
Kit exogel	3318771
Staffe per montaggio a parete	3078101
Antivibranti per montaggio a parete	3078102
Piedini antivibranti a terra	3078097
Resistenze antigelo unità ext	3319087
Vaschetta raccoglicondensa	3024383

**ACCESSORI MODULO IBRIDO**

Connessioni idrauliche universal	3319226
Controtelaio modulo ibrido	3319228

**ACCESSORI IMPIANTO & COOLING\***

Kit by-pass differenziale regolabile	3319002
CKZ 30 HH (vaso espansione escluso)	3060531
CKZ 50 HH (vaso espansione escluso)	3060532
Mgm 2 zone caldo/freddo	3319114
Umidostato di sicurezza	3318925
Valvola a 3 vie per acs o cooling	3078156
Zone manager caldo freddo	3319079
Kit 2 zone (contiene valvola miscelatrice, 2 pompe di zona, zone manager, 2 sonde ed isolanti)	3319096

**ACCESSORI SANITARIO**

Gruppo di sicurezza idraulico 3/4"	877085
Sifone 1"	877086
Kit sonda universal	3318962
Valvola a 3 vie per acs o cooling	3078156



**Compatibile con qualsiasi generatore che prevede un contatto TA (termostato ambiente) o caldaia Ariston**



\* Per l'implementazione dei kit raffrescamento fare riferimento a pagina 154