

**Data**

03.09.2024

**Ns, Riferimento**

Product Planning/LI

**DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE**  
**PER SISTEMI IBRIDI:**  
**ALTHERMA IN-WALL HYBRID E PACKAGED HYBRID**

La società Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. dichiara che i sistemi ibridi sotto riportati sono identificabili come sistemi ibridi "factory made" e soddisfano i requisiti minimi per gli impianti a fonti rinnovabili per il riscaldamento e il raffrescamento previsti dall'art. 29 e dall'Allegato IV del Decreto Legislativo del 08 novembre 2021, n. 199, per accedere alle detrazioni delle spese sostenute per interventi di efficienza energetica del patrimonio edilizio esistente (cd "Bonus Casa", "Ecobonus" e "Superbonus").

**Nota:** Il codice materiale, dedicato alla vendita, presente in tutta la documentazione tecnica e commerciale e nella presente dichiarazione e il codice prodotto, presente sulla targa dell'unità, possono differire in quanto quest'ultimo contiene informazioni aggiuntive, legate al lotto di produzione, che variano nel tempo. Queste variazioni non comportano alcuna variazione delle caratteristiche e prestazioni della macchina (esempio: codice materiale: EBLA04EV - codice prodotto: EBLA04E2V3).

Rappresentante legale: Mr. Geert Vos  
Firma:

La società Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. dichiara che i sistemi **Altherma In-Wall Hybrid** e **Packaged Hybrid**, aventi codici come da tabella che segue:

- sono certificati CE, realizzati in serie in conformità alle direttive della Comunità Europea in vigore, sono equipaggiati con una caldaia a condensazione classificata a ★★★★★ (4 stelle) secondo la normativa CEE EN 92/42 che ne certifica il rendimento e hanno un rendimento superiore del valore risultante dall'applicazione della formula  $93 + 2 \log P_n$  al 100% della potenza utile nominale;
- hanno un rapporto tra potenza termica utile nominale della pompa di calore e potenza termica utile nominale della caldaia minore o uguale a 0,5;
- hanno le seguenti prestazioni nominali rilevate in conformità alla Norma UNI EN 14511 per le pompe di calore aria/acqua:

|            |                 | COP<br>A7/W35 | EER<br>A35/W18 |
|------------|-----------------|---------------|----------------|
| Aria/Acqua | Limite inverter | 3,90          | 3,61           |

## DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

| <i>Prodotto</i>                | <i>Unità esterna</i> | <i>Caldaia</i> | <i>Pu PDC<br/>[kW]</i> | <i>COP</i> | <i>EER</i> | <i>Inverter</i> | <i>Pn caldaia<br/>[kW]</i> | <i><math>\eta_n</math><br/>caldaia</i> | <i><math>\eta_s</math><br/>caldaia</i> | <i>Controllo</i> |
|--------------------------------|----------------------|----------------|------------------------|------------|------------|-----------------|----------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|------------------|
| Kit packaged Hybrid 24/4       | EBLA04EV3            | D2CND024A1A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 22,8                       | 96,9%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 24/4 BUH   | EBLA04E3V3           | D2CND024A1A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 22,8                       | 96,9%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 24/4 A     | EBLA04EV3            | D2TND024A4A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 22,8                       | 96,9%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 24/4 A BUH | EBLA04E3V3           | D2TND024A4A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 22,8                       | 96,9%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 28/4       | EBLA04EV3            | D2CND028A1A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 26,3                       | 97,5%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 28/4 BUH   | EBLA04E3V3           | D2CND028A1A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 26,3                       | 97,5%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 28/4 A     | EBLA04EV3            | D2TND028A4A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 26,3                       | 97,5%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 28/4 A BUH | EBLA04E3V3           | D2TND028A4A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 26,3                       | 97,5%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 35/4       | EBLA04EV3            | D2CND035A1A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 33,2                       | 97,6%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 35/4 BUH   | EBLA04E3V3           | D2CND035A1A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 33,2                       | 97,6%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 35/4 A     | EBLA04EV3            | D2TND035A4A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 33,2                       | 97,6%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 35/4 A BUH | EBLA04E3V3           | D2TND035A4A    | 6,41                   | 4,93       | 5,91       | SI              | 33,2                       | 97,6%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 24/6       | EBLA06EV3            | D2CND024A1A    | 7,74                   | 4,75       | 5,40       | SI              | 22,8                       | 96,9%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 24/6 BUH   | EBLA06E3V3           | D2CND024A1A    | 7,74                   | 4,75       | 5,40       | SI              | 22,8                       | 96,9%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 24/6 A     | EBLA06EV3            | D2TND024A4A    | 7,74                   | 4,75       | 5,40       | SI              | 22,8                       | 96,9%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 24/6 A BUH | EBLA06E3V3           | D2TND024A4A    | 7,74                   | 4,75       | 5,40       | SI              | 22,8                       | 96,9%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |
| Kit packaged Hybrid 28/6       | EBLA06EV3            | D2CND028A1A    | 7,74                   | 4,75       | 5,40       | SI              | 26,3                       | 97,5%                                  | 93%                                    | EKRP1HBA         |

## DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

| Prodotto                       | Unità esterna | Caldaia     | Pu PDC [kW] | COP  | EER  | Inverter | Pn caldaia [kW] | $\eta_n$ caldaia | $\eta_s$ caldaia | Controllo |
|--------------------------------|---------------|-------------|-------------|------|------|----------|-----------------|------------------|------------------|-----------|
| Kit packaged Hybrid 28/6 BUH   | EBLA06E3V3    | D2CND028A1A | 7,74        | 4,75 | 5,40 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/6 A     | EBLA06EV3     | D2TND028A4A | 7,74        | 4,75 | 5,40 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/6 A BUH | EBLA06E3V3    | D2TND028A4A | 7,74        | 4,75 | 5,40 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/6       | EBLA06EV3     | D2CND035A1A | 7,74        | 4,75 | 5,40 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/6 BUH   | EBLA06E3V3    | D2CND035A1A | 7,74        | 4,75 | 5,40 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/6 A     | EBLA06EV3     | D2TND035A4A | 7,74        | 4,75 | 5,40 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/6 A BUH | EBLA06E3V3    | D2TND035A4A | 7,74        | 4,75 | 5,40 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 24/8       | EBLA08EV3     | D2CND024A1A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 22,8            | 96,9%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 24/8 BUH   | EBLA08E3V3    | D2CND024A1A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 22,8            | 96,9%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 24/8 A     | EBLA08EV3     | D2TND024A4A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 22,8            | 96,9%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 24/8 A BUH | EBLA08E3V3    | D2TND024A4A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 22,8            | 96,9%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/8       | EBLA08EV3     | D2CND028A1A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/8 BUH   | EBLA08E3V3    | D2CND028A1A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/8 A     | EBLA08EV3     | D2TND028A4A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/8 A BUH | EBLA08E3V3    | D2TND028A4A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/8       | EBLA08EV3     | D2CND035A1A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/8 BUH   | EBLA08E3V3    | D2CND035A1A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/8 A     | EBLA08EV3     | D2TND035A4A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |

## DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

| Prodotto                        | Unità esterna | Caldaia     | Pu PDC [kW] | COP  | EER  | Inverter | Pn caldaia [kW] | $\eta_n$ caldaia | $\eta_s$ caldaia | Controllo |
|---------------------------------|---------------|-------------|-------------|------|------|----------|-----------------|------------------|------------------|-----------|
| Kit packaged Hybrid 35/8 A BUH  | EBLA08E3V3    | D2TND035A4A | 9,37        | 4,51 | 5,19 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 24/9        | EBLA09DV3     | D2CND024A1A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 22,8            | 96,9%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 24/9 A      | EBLA09DV3     | D2TND024A4A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 22,8            | 96,9%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 24/9 BUH    | EBLA09D3V3    | D2CND024A1A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 22,8            | 96,9%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 24/9 BUH A  | EBLA09D3V3    | D2TND024A4A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 22,8            | 96,9%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/9        | EBLA09DV3     | D2CND028A1A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/9 A      | EBLA09DV3     | D2TND028A4A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/9 BUH    | EBLA09D3V3    | D2CND028A1A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/9 BUH A  | EBLA09D3V3    | D2TND028A4A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/9        | EBLA09DV3     | D2CND035A1A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/9 A      | EBLA09DV3     | D2TND035A4A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/9 BUH    | EBLA09D3V3    | D2CND035A1A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/9 BUH A  | EBLA09D3V3    | D2TND035A4A | 10,42       | 4,80 | 5,34 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/11       | EBLA11DV3     | D2CND028A1A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/11 A     | EBLA11DV3     | D2TND028A4A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/11 BUH   | EBLA11D3V3    | D2CND028A1A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/11 BUH A | EBLA11D3V3    | D2TND028A4A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/11 T     | EBLA11DW1     | D2CND028A1A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |

## DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

| Prodotto                          | Unità esterna | Caldaia     | Pu PDC [kW] | COP  | EER  | Inverter | Pn caldaia [kW] | $\eta_n$ caldaia | $\eta_s$ caldaia | Controllo |
|-----------------------------------|---------------|-------------|-------------|------|------|----------|-----------------|------------------|------------------|-----------|
| Kit packaged Hybrid 28/11 T A     | EBLA11DW1     | D2TND028A4A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/11 BUH T   | EBLA11D3W1    | D2CND028A1A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 28/11 BUH T A | EBLA11D3W1    | D2TND028A4A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 26,3            | 97,5%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/11         | EBLA11DV3     | D2CND035A1A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/11 A       | EBLA11DV3     | D2TND035A4A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/11 BUH     | EBLA11D3V3    | D2CND035A1A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/11 BUH A   | EBLA11D3V3    | D2TND035A4A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/11 T       | EBLA11DW1     | D2CND035A1A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/11 T A     | EBLA11DW1     | D2TND035A4A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/11 T BUH   | EBLA11D3W1    | D2CND035A1A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/11 T BUH A | EBLA11D3W1    | D2TND035A4A | 12,31       | 4,79 | 5,31 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/14         | EBLA14DV3     | D2CND035A1A | 13,69       | 4,64 | 5,04 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/14 A       | EBLA14DV3     | D2TND035A4A | 13,69       | 4,64 | 5,04 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/14 BUH     | EBLA14D3V3    | D2CND035A1A | 13,69       | 4,64 | 5,04 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/14 BUH A   | EBLA14D3V3    | D2TND035A4A | 13,69       | 4,64 | 5,04 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/14 T       | EBLA14DW1     | D2CND035A1A | 13,69       | 4,64 | 5,04 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/14 T A     | EBLA14DW1     | D2TND035A4A | 13,69       | 4,64 | 5,04 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/14 T BUH   | EBLA14D3W1    | D2CND035A1A | 13,69       | 4,64 | 5,04 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |

## DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

| Prodotto                          | Unità esterna | Caldaia     | Pu PDC [kW] | COP  | EER  | Inverter | Pn caldaia [kW] | $\eta_n$ caldaia | $\eta_s$ caldaia | Controllo |
|-----------------------------------|---------------|-------------|-------------|------|------|----------|-----------------|------------------|------------------|-----------|
| Kit packaged Hybrid 35/14 T BUH A | EBLA14D3W1    | D2TND035A4A | 13,69       | 4,64 | 5,04 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/16         | EBLA16DV37    | D2CND035A1A | 15,96       | 4,53 | 4,74 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/16 A       | EBLA16DV37    | D2TND035A4A | 15,96       | 4,53 | 4,74 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/16 BUH     | EBLA16D3V37   | D2CND035A1A | 15,96       | 4,53 | 4,74 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/16 BUH A   | EBLA16D3V37   | D2TND035A4A | 15,96       | 4,53 | 4,74 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/16 T       | EBLA16DW17    | D2CND035A1A | 15,96       | 4,53 | 4,74 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/16 T A     | EBLA16DW17    | D2TND035A4A | 15,96       | 4,53 | 4,74 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/16 T BUH   | EBLA16D3W17   | D2CND035A1A | 15,96       | 4,53 | 4,74 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |
| Kit packaged Hybrid 35/16 T BUH A | EBLA16D3W17   | D2TND035A4A | 15,96       | 4,53 | 4,74 | SI       | 33,2            | 97,6%            | 93%              | EKRP1HBA  |

### Legenda:

- T = Pompe di calore trifase
- BUH = Backup heater
- A = caldaia modello D2T\* per carico bollitore