

## DUALCOOL AI AIR PREMIUM



NOVINKA



Společnost LG se účastní programu ECP pro program EUROVENT AC. Zkontrolujte průběžnou platnost certifikace: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

### Kombinace pro split systém

| JEDNOTKA                                |                     |                     |       | 9K                     | 12K                    |
|-----------------------------------------|---------------------|---------------------|-------|------------------------|------------------------|
| VNITŘNÍ                                 |                     |                     |       | H09S1PA.NS1            | H12S1PA.NS1            |
| VENKOVNÍ                                |                     |                     |       | H09S1PA.U18            | H12S1PA.U18            |
| Kapacita                                | Chlazení            | Min. / Jmen. / Max. | kW    | 0,89/2,5/4,0           | 0,89/3,5/4,4           |
|                                         | Vytápění            | Min. / Jmen. / Max. | kW    | 0,65/3,2/5,5           | 0,65/4,0/6,0           |
|                                         | Vytápění -7 °C      | Jmenovité           | kW    | 3,6                    | 4,0                    |
| Příkon                                  | Chlazení / vytápění | Jmenovité           | W     | 510 / 640              | 815/850                |
| EER                                     |                     |                     | W/W   | 4,9                    | 4,29                   |
| S.E.E.R.                                |                     |                     |       | 9,7                    | 9,5                    |
| COP                                     |                     |                     | W/W   | 5,00                   | 4,71                   |
| S.C.O.P                                 |                     | (Průměr)            |       | 5,10                   | 5,10                   |
| Energetický štítek (Stupnice A+++ až D) | Chlazení            |                     |       | A+++                   | A+++                   |
|                                         | Vytápění            | (Průměr)            |       | A+++                   | A+++                   |
| Roční spotřeba energie                  | Chlazení            |                     | kWh   | 90                     | 129                    |
|                                         | Vytápění            | (Průměr)            | kWh   | 769                    | 769                    |
| Akustický tlak                          | Chlazení            | VS/V/S/N/NS         | dB(A) | 47 / 40 / 35 / 27 / 19 | 47 / 40 / 35 / 27 / 19 |
|                                         | Vytápění            | VS/V/S/N            | dB(A) | 48 / 40 / 35 / 27      | 48 / 40 / 35 / 27      |
| Akustický výkon                         | Chlazení            |                     | dB(A) | 60                     | 60                     |
| Rozměry                                 |                     |                     | mm    | 895 x 307 x 235        | 895 x 307 x 235        |
| Hmotnost netto                          |                     |                     | kg    | 12,6                   | 12,6                   |
| PŘÍSLUŠENSTVÍ A JINÉ                    |                     |                     |       |                        |                        |
| Kompatibilní s multisplitem             |                     |                     |       | ANO                    | ANO                    |
| Suchý kontakt                           |                     |                     |       | ANO                    | ANO                    |
| Kabelový ovladač                        |                     |                     |       | ANO                    | ANO                    |

## DUALCOOL AI AIR DELUXE



NOVINKA



Společnost LG se účastní programu ECP pro program EUROVENT AC. Zkontrolujte průběžnou platnost certifikace: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

### Kombinace pro split systém

| JEDNOTKA                                |                     |                     |       | 9K                     | 12K                    | 18K                    | 24K                    |
|-----------------------------------------|---------------------|---------------------|-------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| VNITŘNÍ                                 |                     |                     |       | H09S1DA.NS1            | H12S1DA.NS1            | H18S1DA.NS1            | H24S1DA.NS1            |
| VENKOVNÍ                                |                     |                     |       | H09S1DA.U12            | H12S1DA.U12            | H18S1DA.U18            | H24S1DA.U24            |
| Kapacita                                | Chlazení            | Min. / Jmen. / Max. | kW    | 0,89 / 3,20 / 3,80     | 0,89 / 3,50 / 4,20     | 0,90 / 5,00 / 5,50     | 0,90 / 6,60 / 7,42     |
|                                         | Vytápění            | Min. / Jmen. / Max. | kW    | 0,65 / 2,50 / 4,90     | 0,65 / 4,00 / 5,40     | 0,90 / 5,80 / 6,40     | 0,90 / 7,50 / 8,64     |
|                                         | Vytápění -7 °C      | Jmenovité           | kW    | 3,30                   | 3,60                   | 4,65                   | 6,00                   |
| Příkon                                  | Chlazení / vytápění | Jmenovité           | W     | 555 / 700              | 890 / 920              | 1,545 / 1,560          | 2,164 / 2,238          |
| EER                                     |                     |                     | W/W   | 4,50                   | 3,93                   | 3,24                   | 3,05                   |
| S.E.E.R.                                |                     |                     |       | 8,70                   | 8,50                   | 7,00                   | 6,90                   |
| COP                                     |                     |                     | W/W   | 4,57                   | 4,35                   | 3,72                   | 3,35                   |
| S.C.O.P                                 |                     | (Průměr)            |       | 4,60 / 5,70            | 4,60 / 5,70            | 4,3 / 5,6              | 4,30 / 5,60            |
| Energetický štítek (Stupnice A+++ až D) | Chlazení            |                     |       | A+++                   | A+++                   | A++                    | A++                    |
|                                         | Vytápění            | (Průměr)            |       | A++                    | A++                    | A+                     | A+                     |
| Roční spotřeba energie                  | Chlazení            |                     | kWh   | 101                    | 144                    | 250                    | 335                    |
|                                         | Vytápění            | (Průměr)            | kWh   | 852                    | 852                    | 1,270                  | 1,626                  |
| Akustický tlak                          | Chlazení            | VS/V/S/N/NS         | dB(A) | 47 / 40 / 35 / 27 / 19 | 47 / 40 / 35 / 27 / 19 | 49 / 44 / 39 / 34 / 29 | 51 / 47 / 42 / 34 / 31 |
|                                         | Vytápění            | VS/V/S/N            | dB(A) | 48 / 40 / 35 / 27      | 48 / 40 / 35 / 27      | 50 / 44 / 39 / 34      | 51 / 47 / 42 / 34      |
| Akustický výkon                         | Chlazení            |                     | dB(A) | 60                     | 60                     | 60                     | 65                     |
| Rozměry                                 |                     |                     | mm    | 895 X 307 X 235        | 895 x 307 x 235        | 895 x 307 x 235        | 895 x 307 x 235        |
| Hmotnost netto                          |                     |                     | kg    | 11,0                   | 11,0                   | 12,8                   | 12,8                   |
| PŘÍSLUŠENSTVÍ A JINÉ                    |                     |                     |       |                        |                        |                        |                        |
| Kompatibilní s multisplitem             |                     |                     |       | ANO                    | ANO                    | ANO                    | ANO                    |
| Suchý kontakt                           |                     |                     |       | ANO                    | ANO                    | ANO                    | ANO                    |
| Kabelový ovladač                        |                     |                     |       | ANO                    | ANO                    | ANO                    | ANO                    |

\* - Akustický tlak není hodnota deklarovaná v programu Eurovent,

※ Tento produkt obsahuje fluorované skleníkové plyny (R32).

※ VS : Vysoký, režim spánek / V : Vysoký / S : Střední / N : Nizký / NS : Nizký, režim spánek

※ Dostupnost funkce Senzor detekce člověka je u jednotek DUALCOOL AI AIR PREMIUM a DELUXE avizována. Pro potvrzení zdali jednotka již funkci v čase prodeje obsahuje, kontaktujte svého obchodního zástupce.