



NOVINKA

# SILENTIUM PRO

2,5 kW - 3,5 kW



Smart Eye



Tecnologie TMS  
Funkce AI



Inteligentný směr  
proudění vzduchu



Automatická regulace  
proudění vzduchu



16 dB(A)



Displej LED



WiFi ovládání



Ovládání hlasem



Samočisticí  
systém



Záruka 5 let



Univerzální vnitřní  
jednotka



Vytápění při nízkých  
venkovních  
teplotách -20 °C



Temperování  
na 8 °C



I FEEL



Funkce SLEEP



Funkce SUPER



Funkce SMART



Funkce proti  
tvorbě plísní



Časovač 24h



Kontakt ON/OFF



Ovládání přes  
kabelový ovladač  
( Volitelné )



Vyhřívání vana  
venkovní jednotky

## Rezidenční klimatizace monosplit



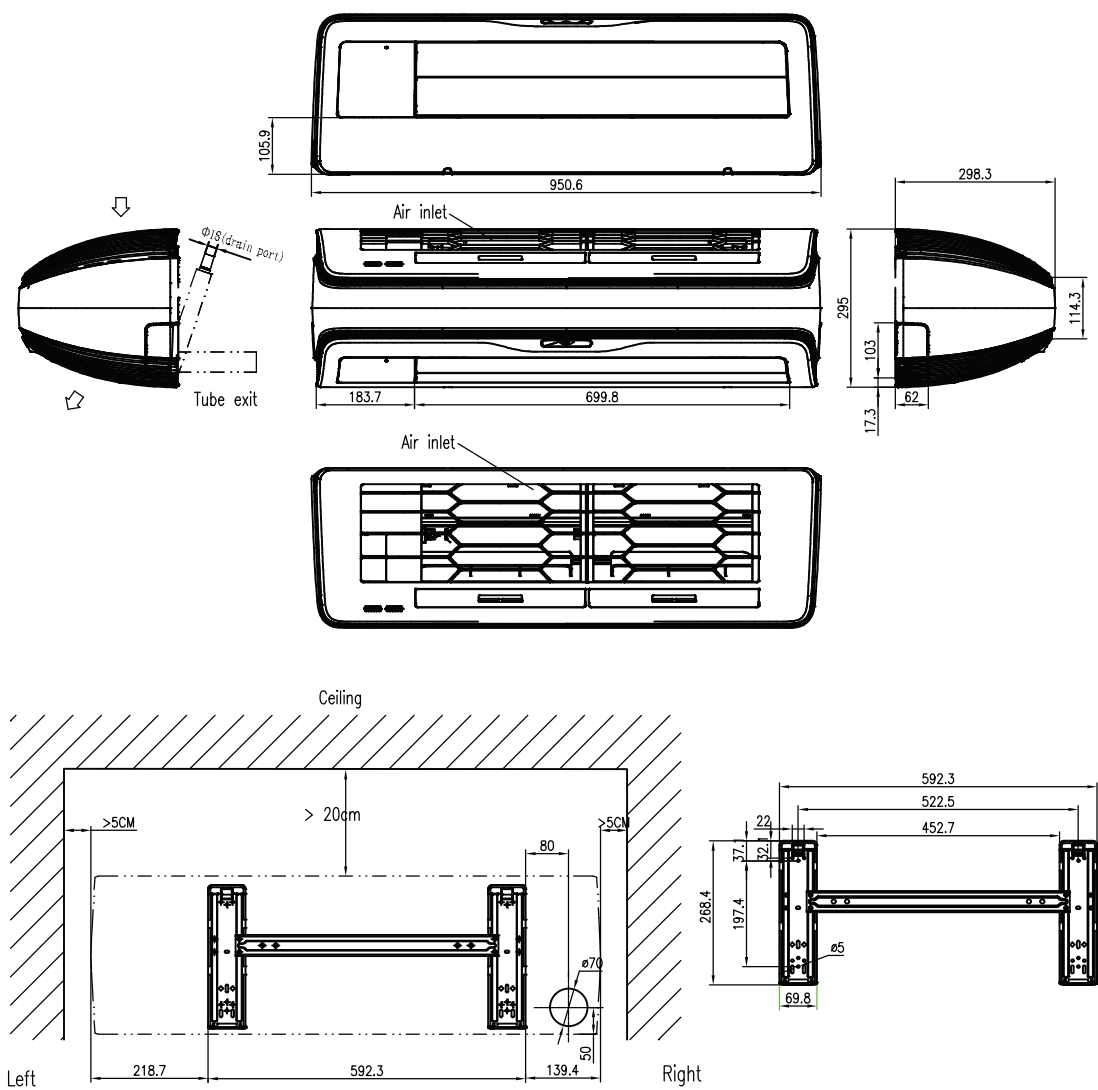
| Model                                                                   |                                                                                                                                 |                         |                         |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Vnitřní jednotka                                                        |                                                                                                                                 | QD25XU00G               | QD35XU00G               |
| Venkovní jednotka                                                       |                                                                                                                                 | QD25XU00W               | QD35XU00W               |
| Chlazení                                                                |                                                                                                                                 |                         |                         |
| Chladicí výkon (Min~Max) (1)                                            | kW                                                                                                                              | 2,6 (1,0-4,0)           | 3,5 (1,0-4,4)           |
| Elektrický příkon (Min~Max) (1)                                         | kW                                                                                                                              | 0,53 (0,18-1,05)        | 0,79 (0,18-0,90)        |
| EER                                                                     | -                                                                                                                               | 4,86                    | 4,43                    |
| SEER: Sezónní chladicí faktor                                           | -                                                                                                                               | 8,5                     | 8,5                     |
| Energetická třída                                                       | -                                                                                                                               | A+++                    | A+++                    |
| Návrhový výkon (Pdesignc) (2)                                           | kW                                                                                                                              | 2,6                     | 3,5                     |
| Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)                             | kWh/a                                                                                                                           | 107                     | 144                     |
| Vytápění (Průměrná sezóna)                                              |                                                                                                                                 |                         |                         |
| Vytápěcí výkon (Min~Max) (1)                                            | kW                                                                                                                              | 3,2 (1,6-4,2)           | 4,2 (1,6-4,8)           |
| Elektrický příkon (Min~Max) (1)                                         | kW                                                                                                                              | 0,67 (0,3-1,25)         | 0,98 (0,3-1,28)         |
| COP                                                                     | -                                                                                                                               | 4,78                    | 4,29                    |
| SCOP: Sezónní vytápěcí faktor                                           | -                                                                                                                               | 5,1                     | 5,1                     |
| Energetická třída                                                       | -                                                                                                                               | A+++                    | A+++                    |
| Návrhový výkon (Pdesignc) (2)                                           | kW                                                                                                                              | 2,4                     | 2,5                     |
| Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)                             | kWh/a                                                                                                                           | 659                     | 686                     |
| Vnitřní jednotka                                                        |                                                                                                                                 |                         |                         |
| Rozměry (Š x V x H)                                                     | mm                                                                                                                              | 950x295x298             | 950x295x298             |
| Hmotnost                                                                | Kg                                                                                                                              | 14                      | 14                      |
| Průtok vzduchu (Max)                                                    | m <sup>3</sup> /min                                                                                                             | 10,3                    | 11,0                    |
| Výkon odvlhčování                                                       | l/hr                                                                                                                            | 0,9                     | 1,2                     |
| Akustický výkon (Max)                                                   | dB(A)                                                                                                                           | 54                      | 55                      |
| Hladina akustického tlaku (Min-Max)                                     | dB(A)                                                                                                                           | 16-42                   | 16-43                   |
| Venkovní jednotka                                                       |                                                                                                                                 |                         |                         |
| Rozměry (Š x V x H)                                                     | mm                                                                                                                              | 810x585x280             | 810x585x280             |
| Hmotnost                                                                | Kg                                                                                                                              | 33                      | 34                      |
| Akustický výkon (Max)                                                   | dB(A)                                                                                                                           | 60                      | 61                      |
| Hladina akustického tlaku (Min-Max)                                     | dB(A)                                                                                                                           | 47-52                   | 47-50                   |
| Elektrické připojení                                                    | V, Hz, Ø                                                                                                                        | 220-240V~,50Hz,1P       | 220-240V~,50Hz,1P       |
| Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)                            | °C                                                                                                                              | -15° ~43°               | -15° ~43°               |
| Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)                            | °C                                                                                                                              | -20° ~24°               | -20° ~24°               |
| Kompresor                                                               | -                                                                                                                               | GMCC                    | GMCC                    |
| Instalace                                                               |                                                                                                                                 |                         |                         |
| Průměr potrubí Kapalina/Plyn                                            | mm(palec)                                                                                                                       | 6,35 (1/4) / 9,52 (3/8) | 6,35 (1/4) / 9,52 (3/8) |
| Délka potrubí (Max)                                                     | m                                                                                                                               | 15                      | 15                      |
| Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)                                        | m                                                                                                                               | 5                       | 5                       |
| Náplň chladiva (Základní)                                               | Kg                                                                                                                              | 0,86                    | 0,86                    |
| Náplň chladiva (Ekvivalent)                                             | TCO2Eq                                                                                                                          | 0,58                    | 0,58                    |
| Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)                   | m                                                                                                                               | 5                       | 5                       |
| Přídavek chladiva                                                       | g/m                                                                                                                             | 20                      | 20                      |
| Elektrický proud (stand. rozsah)                                        | A                                                                                                                               | 2,4 / 3,0               | 3,5 / 4,3               |
| Elektrický proud (maximální hodnota)                                    | A                                                                                                                               | 7                       | 7                       |
| Elektrické připojení                                                    | • Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky<br>• Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou:<br>4 vodiče s 1 uzeměním |                         |                         |
| Chladivo                                                                |                                                                                                                                 |                         |                         |
| Typ chladiva (4)                                                        | -                                                                                                                               | R32                     | R32                     |
| GWP: Potenciál globálního oteplování<br>Ekvivalent CO2 (Základní náplň) | -                                                                                                                               | 675                     | 675                     |

(1)(2)(3)(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora.

Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.

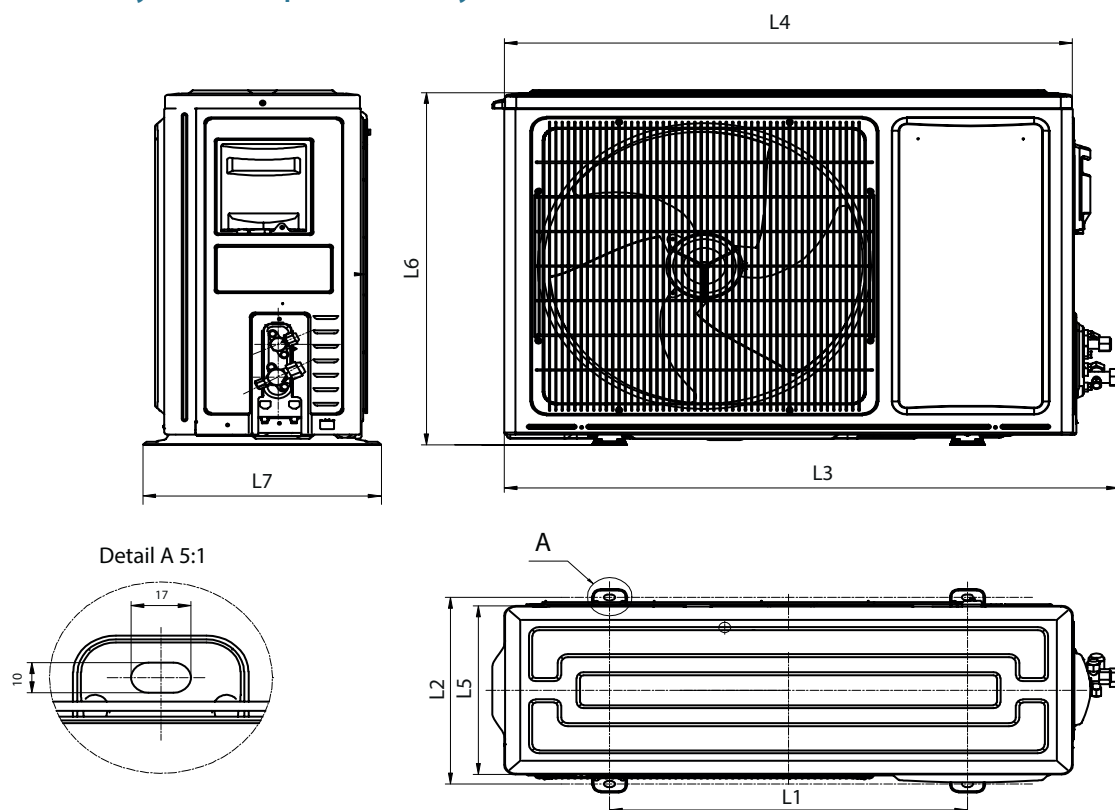
# NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA

Silentium PRO - QD25XU00W, QD35XU00W



# VENKOVNÍ JEDNOTKY

Všechny monosplit modely



## Silentium PRO

| Model     | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | L6 (mm) | L7 (mm) |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| QD25XU00W | 510     | 310     | 865     | 810     | 280     | 585     | 350     |
| QD35XU00W | 510     | 310     | 865     | 810     | 280     | 585     | 350     |

## Energy PRO

| Model     | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | L6 (mm) | L7 (mm) |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| QE25XV00W | 510     | 310     | 865     | 810     | 280     | 585     | 350     |
| QE35XV00W | 510     | 310     | 865     | 810     | 280     | 585     | 350     |

## Energy

| Model     | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | L6 (mm) | L7 (mm) |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TQ25XE0CW | 510     | 310     | 865     | 810     | 280     | 585     | 350     |
| TQ35XE0CW | 510     | 310     | 865     | 810     | 280     | 585     | 350     |
| TQ50BA0BW | 542     | 341     | 935     | 860     | 310     | 667     | 368     |
| TQ70BA0AW | 662     | 390     | 959     | 884     | 365     | 793     | 414     |

## Comfort

| Model     | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | L6 (mm) | L7 (mm) |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| DJ25VE0AW | 443     | 264     | 776     | 715     | 240     | 486     | 290     |
| DJ35VE0AW | 443     | 264     | 776     | 715     | 240     | 486     | 290     |
| DJ50XA0AW | 510     | 310     | 865     | 810     | 280     | 585     | 350     |
| DJ70BB0BW | 542     | 341     | 935     | 860     | 310     | 667     | 368     |

## Easy

| Model     | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | L6 (mm) | L7 (mm) |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| CA25YR1AW | 438     | 264     | 722     | 660     | 240     | 493     | 290     |
| CA35YR1AW | 438     | 264     | 722     | 660     | 240     | 493     | 290     |