

Multi typ pro 2 & 3-4 místnosti

2 místnosti: AOYG14LAC2 / AOYG18LAC2

3 místnosti: AOYG18LAT3 / AOYG24LAT3

4 místnosti: AOYG30LAT4



Vlastnosti

Úspora instalačního prostoru

K jedné venkovní jednotce lze připojit i více vnitřních jednotek s možností dlouhého propojovací potrubí. Na rozdíl od jednoduchého typu venkovní jednotku lze nainstalovat na různá místa tak, že se ušetří hodně instalačního místa.

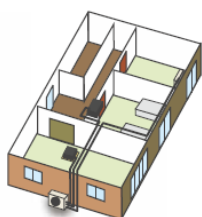
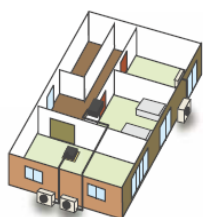
Velký sortiment vnitřních jednotek různých modelů

8 typů, 28 modelů představuje řadu s rozsahem výkonu od 2kW do 7kW. Lze uspokojit mnoho různých potřeb na klimatizování, od privátních domů nebo hotelů až po velké obchody.

Příklady:

Instalace jednoduchého typu

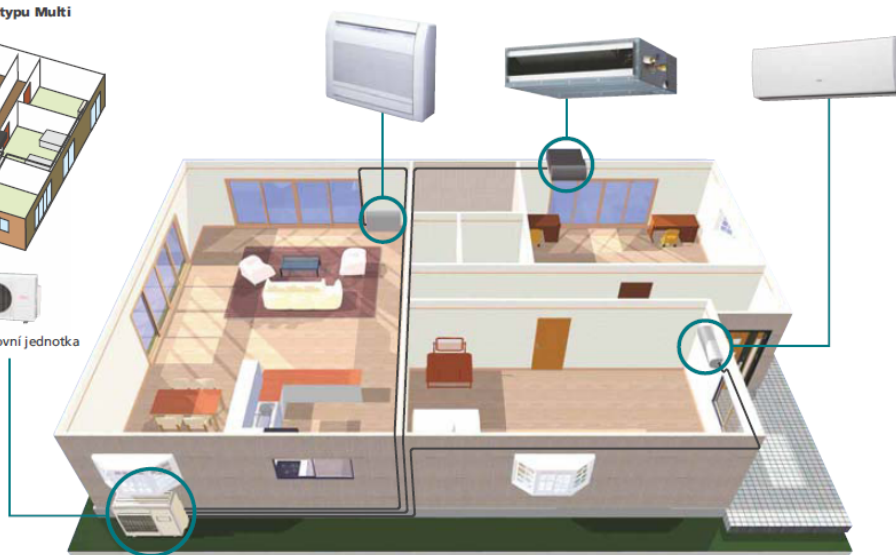
Instalace typu Multi



3 venkovní jednotky



1 venkovní jednotka



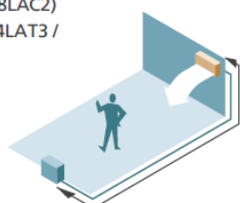
Flexibilní instalace

Instalace lze provést s max. délkou potrubí 70 m (AOYG30LAT4) a s maximálním výškovým rozdílem 15 m. Typ Multi lze instalovat do rozlehlých rezidencí nebo vícepodlažních domů.

Max. délka potrubí (každá jednotka):

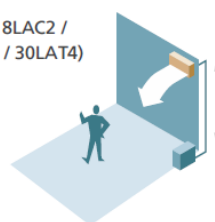
20 m (AOYG14LAC2 / 18LAC2)

25 m (AOYG18LAT3 / 24LAT3 / AOYG30LAT4)



Max. výška:

15 m (AOYG14LAC2 / 18LAC2 / 18LAT3 / 24LAT3 / 30LAT4)



Celková délka potrubí:

30 m (AOYG14LAC2 / 18LAC2)

50 m (AOYG18LAT3 / 24LAT3)

70 m (AOYG30LAT4)

SPECIFIKACE (2 MÍSTNOSTI, 3 MÍSTNOSTI, 4 MÍSTNOSTI)

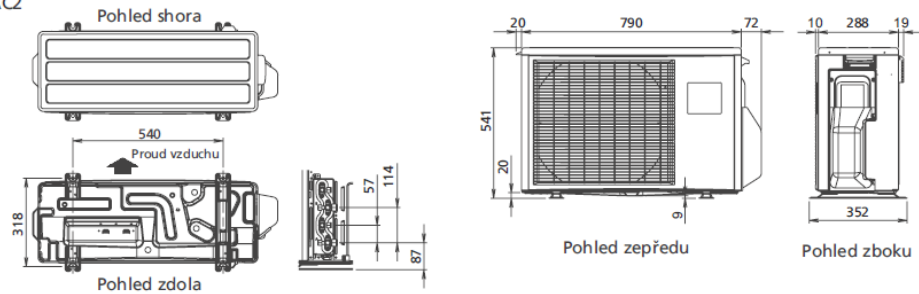
| Model č. | Venkovní jednotka | AOYG14LAC2 | AOYG18LAC2 | AOYG18LAT3 | AOYG24LAT3 | AOYG30LAT4 | |
|----------------------------------|--|------------|--------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|--|
| Napájení | | V/ø/Hz | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 | |
| Jmenovitý výkon (min-max) | Chlazení | kW | 4,0(1,4-4,4) | 5,0(1,7-5,6) | 5,4(1,8-6,8) | 6,8(1,8-8,5) | 8,0(3,5-10,1) |
| | Topení | | 4,4(1,1-5,4) | 5,6(1,8-6,1) | 6,8(2,0-8,0) | 8,0(2,0-8,8) | 9,6(3,7-12,0) |
| EER | Chlazení | W/W | 3,67 | 3,21 | 4,00 | 3,51 | 3,60 |
| COP | Topení | | 4,27 | 3,97 | 4,20 | 4,00 | 4,00 |
| Hladina akustického tlaku (High) | Chlazení | dB(A) | 47 | 50 | 46 | 48 | 50 |
| | Topení | | 49 | 51 | 47 | 49 | 51 |
| Akustický výkon (High) | Chlazení | | 61 | 63 | 65 | 68 | 68 |
| | Topení | | 63 | 64 | 67 | 70 | 70 |
| Čisté rozměry V x Š x H | | mm | 540x790x290 | 540x790x290 | 700x900x330 | 700x900x330 | 830x900x330 |
| Hmotnost | | kg | 37(82) | 38(84) | 55(121) | 55(121) | 68(150) |
| ø potrubí chladiva | Malé (kapalina) | mm | ø6,35x2 | ø6,35x2 | ø6,35x3 | ø6,35x3 | ø6,35x4 *(ø6,35x3, ø9,52) |
| | Velké (plyn) | | ø9,52x2 | ø9,52x2 *(ø9,52, ø12,7) | ø9,52x2, ø12,7 *(ø9,52x3) | ø9,52x2, ø12,7 *(ø9,52x3) | ø9,52x2, ø12,7x2 *(ø9,52x3, ø12,7) *(ø9,52x2, ø12,7, ø15,88) |
| Max. délka | Celkem/každé | | 30 / 20 | 30 / 20 | 50 / 25 | 50 / 25 | 70 / 25 |
| Max. výškový rozdíl | Mezi venkovní jednotkou a dalšími vnitřními jednotkami | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| | Mezi vnitřními jednotkami | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Teplotní provozní rozsah | Chlazení | °CDB | 10-46 | 10-46 | -10-46 | -10-46 | 0-46 |
| | Topení | | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -15-24 | -10-24 |
| Chladivo | | | R410A | R410A | R410A | R410A | |

*Pomocí adaptéru

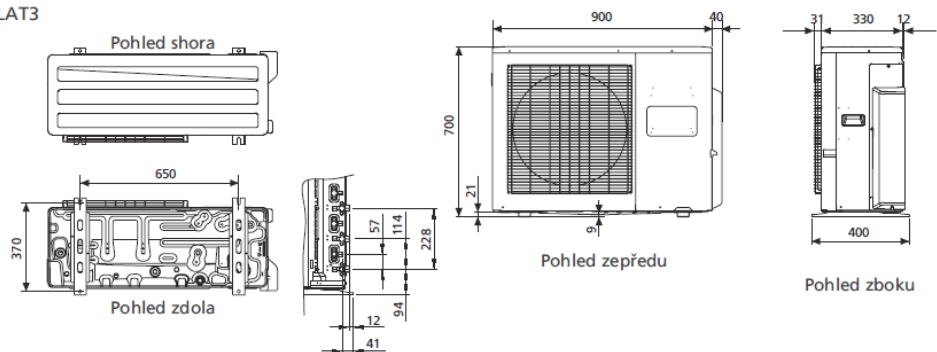
Rozměry

(jednotka: mm)

Models : AOYG14LAC2 / AOYG18LAC2



Models : AOYG18LAT3 / AOYG24LAT3



Models : AOYG30LAT4

