



## XAD

### PARAPETNÉ JEDNOTKY PRE SPLIT A MULTISPLIT APLIKÁCIE

- ❑ Jednotky s výkonom 3,5 a 4,7kW.
- ❑ Chladenie a vykurovanie do -15°C.
- ❑ Funkcia "I FEEL" pre precíznu reguláciu teploty v priestore.



RC08B

### [ VLASTNOSTI A VÝHODY ]

- Modely 012 a 018X možné použiť pre multisplit aplikáciu.
- Vyhukovanie vzduchu zhora alebo zdola pre zvýšený komfort.
- Jednoduchá údržba.

RCW8  
(voliteľné)

## PRÍSLUŠENSTVO

| Názov                                                  | Kód       | Foto                                                                                | Povinné príslušenstvo | Funkcia                                                                              |
|--------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Káblový ovládač<br><b>RCW8</b><br>(pre jednu jednotku) | 7ACEL1706 |  |                       | Režim, otáčky, časovač na oneskorené ZAP/VYP, teplota, klapka, režim "I FEEL".       |
| Centrálny ovládač<br>(len pre model 018)               | 7ACEL1707 |  | Modul - 7ACEL1720     | Riadenie až 64 jednotiek s individuálnym nastavením, týždenným časovačom, poruchami. |
| BMS brána<br>(len pre model 018)                       | 7ACEL1708 |  |                       | Ovládanie maximálne 1024 jednotiek (16 brán).                                        |

## VLASTNOSTI



## XAD - TECHNICKÉ PARAMETRE

| Vnútorné jednotky                                 |       | AWSI-XAD012-N11             | AWSI-XAD018-N11       |
|---------------------------------------------------|-------|-----------------------------|-----------------------|
| Vonkajšie jednotky                                |       | AWAU-YLD012-H11             | AWAU-YLD018-H11       |
| CHLADENIE                                         |       |                             |                       |
| Nominálny výkon                                   | kW    | 3.5 (1.1~3.8)               | 4.7 (1.4~5.4)         |
| Pdesignc                                          | kW    | 3.5                         | 4.7                   |
| Nominálny el. príkon                              | kW    | 1.09                        | 1.55                  |
| SEER / energetická trieda                         |       | 6.1/A++                     | 5.6/A+                |
| Prevádzkový rozsah (vonkajšia teplota)            | °C    | -15° až 50° (suchá teplota) |                       |
| VYKUROVANIE                                       |       |                             |                       |
| Nominálny výkon                                   | kW    | 3.6 (1.1~4.0)               | 5 (1.4~5.8)           |
| Pdesignh (stredné pásmo)                          | kW    | 3.5                         | 5.0                   |
| Nominálny el. príkon                              | kW    | 0.99                        | 1.38                  |
| SCOP / energetická trieda (stredné pásmo)         |       | 3.8/A                       | 3.8/A                 |
| Prevádzkový rozsah (vonkajšia teplota)            | °C    | -15° až 24° (suchá teplota) |                       |
| Výkon pri -10°C                                   | kW    | 3.1                         | 4.1                   |
| Výkon pri -15°C                                   | kW    | 2.6                         | 3.5                   |
| VNÚTORNÁ JEDNOTKA                                 |       |                             |                       |
| Akustický tlak Lp (1m) (nízke / stredné / vysoké) | dB(A) | 36/40/44                    | 39/42/45              |
| Akustický výkon Lw                                | dB(A) | 58                          | 60                    |
| Vzduchový výkon (nízke / stredné / vysoké)        | m³/h  | 440/560/640                 | 560/640/700           |
| Odvlihovací výkon                                 | l/h   | 1.5                         | 2.0                   |
| Rozmery (šírka x výška x hĺbka)                   | mm    | 700×600×210                 | 700×600×210           |
| Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)           | mm    | 810×710×305                 | 810×710×305           |
| Hmotnosť (jednotka / balenie)                     | kg    | 15/20                       | 15/20                 |
| Kód                                               |       | 7SP071403                   | 7SP071404             |
| VONKAJŠIA JEDNOTKA                                |       |                             |                       |
| Akustický tlak Lp (1m)                            | dB(A) | 52                          | 55                    |
| Akustický výkon Lw                                | dB(A) | 62                          | 65                    |
| Vzduchový výkon                                   | m³/h  | 2200                        | 2500                  |
| Typ kompresora                                    |       | Rotačný DC inverter         | Rotačný DC inverter   |
| Rozmery (šírka x výška x hĺbka)                   | mm    | 760x590x285                 | 845x700x320           |
| Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)           | mm    | 887x645x355                 | 965x755x395           |
| Hmotnosť (jednotka / balenie)                     | kg    | 35.4/37.9                   | 46/50                 |
| Kód                                               |       | 7SP062821                   | 7SP062822             |
| ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE 1~230V/50Hz                  |       |                             |                       |
| Prívod elektrického napájania                     |       | Vonkajšia                   | Vnútorná aj vonkajšia |
| Prierez napájacieho kábla                         | mm²   | 3x1.5                       | 3x1.5 a 3x2.5         |
| Istenie                                           | A     | 16                          | 10 a 16               |
| Komunikačný kábel                                 | mm²   | 4x1.5                       | 3x0.5                 |
| PREPOJOVACIE POTRUBIE                             |       |                             |                       |
| Priemer potrubia "plyn"                           |       | 3/8"                        | 1/2"                  |
| Priemer potrubia "kvapalina"                      |       | 1/4"                        | 1/4"                  |
| Maximálna vzdialenosť                             | m     | 20                          | 30                    |
| Maximálne prevýšenie                              | m     | 10                          | 20                    |

## APLIKÁCIA



| VNÚTORNÁ JEDNOTKA                                                                                     | KOMPATIBILNÁ VONKAJŠIA JEDNOTKA                                                             |                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jednotka                                                                                              | Split aplikácia                                                                             | Multisplit aplikácia                                                                         |
| XAD 012 a 018<br>  | YLD<br> |                                                                                              |
| XAD 012 a 018X<br> |                                                                                             | YCZ<br> |