

## PRODUKTOVÝ LIST

### JEDNOTKA 4500 M3/H, 28 KW

Eshop kód: AD962MTERF



#### PARAMETRY PRODUKTU

Výkon chlazení (kW)	28
Výkon vytápění (kW)	17,8
Hlučnost vnitřní jednotky	55/51/47
Hmotnost vnitřní j. (Kg)	101
Chladivové potrubí - plyn (mm)	22,22
Chladivové potrubí - kapalina (mm)	12,7
Počet krabic balení	1
Výrobce	Haier

#### POPIS PRODUKTU

Jednotka určená pro přívod čerstvého vzduchu s optimalizovaným výměníkem a řídicím programem. Jednotku je možné zapojit do standardního systému MRV a kombinovat s běžnými jednotkami - je nutné dbát ovšem na podmínky instalace viz servisní manuál a návrhový software.

Princip funkce při:

Chlazení:

Pokud teplota nasávaného vzduchu je nižší než 19 °C, jednotka automaticky přepne z provozu chlazení na provoz pouze ventilátor / přívod čerstvého vzduchu. Po zvýšení teploty dojde opět k přepnutí na chlazení. V případě teploty nasávaného vzduchu vyšší než 43 °C, bude jednotka pracovat na maximální výkon s omezeními chránícími systém.

Vytápění:

Pokud teplota nasávaného vzduchu je vyšší než 18 °C, jednotka automaticky přepne z provozu vytápění / ohřevu na provoz pouze ventilátor / přívod čerstvého vzduchu. Po zvýšení teploty dojde opět k přepnutí na vytápění / ohřev. V případě teploty nasávaného vzduchu nižší než -5°C, bude jednotka pracovat na maximální výkon s omezeními chránícími systém.

Jednotky jsou dostupné ve 3 modelech 14-28 kW.

Součástí balení není individuální ovladač a je nutné volit z řady nástěných a dálkových ovladačů - v případě požadavku individuálního ovládání. Více technických parametrů viz příložený katalogový list.