



A+++

Klasa efektywności zestawu
AMS 10-6 z BA-SVM 10-200
dla ogrzewania 35°C



POWIETRZNA POMPA CIEPŁA NIBE SPLIT

NIBE SPLIT COMPACT to kompletny, energooszczędny system grzewczo-chłodzący, składający się z jednostki zewnętrznej NIBE AMS oraz kompaktowej centrali wewnętrznej NIBE BA-SVM.

Pompa ciepła NIBE SPLIT pracuje do -20°C i zapewnia 58°C na zasilaniu systemu grzewczego z pracy sprężarki, a z dodatkowym źródłem ciepła do 65°C, będąc tym samym idealnym rozwiązaniem do budynków modernizowanych. Jej atuty to cicha praca (37 dB(A) wg EN11203, w odległości 2 m), szeroki zakres temperatury pracy (od -20°C do +43°C), szybkość instalacji, niska awaryjność i łatwość obsługi.

Wykorzystanie w pompach NIBE SPLIT technologii inwerterowej sprawia, że moc sprężarki dostosowuje się do aktualnego zapotrzebowania budynku na ciepło, co zapewnia wysoką efektywność pracy przy niskim koszcie eksploatacji.

Kompletna centrala wewnętrzna NIBE BA-SVM z wbudowanym sterownikiem, poprzez zintegrowanie komponentów (zasobnik c.w.u. 180 l., elektryczny podgrzewacz pomocniczy o stopniowanej mocy do 9 kW, grupa bezpieczeństwa, naczynie przeponowe, manometr, skraplacz), ułatwia i przyspiesza instalację oraz oszczędza miejsce w kotłowni. Elektronicznie sterowana pompa obiegowa optymalizuje pracę systemu i minimalizuje zużycie energii. Ważnym elementem jest wbudowana funkcja zwalczania bakterii Legionella.

Dzięki możliwości odwrócenia obiegu chłodniczego, system NIBE SPLIT oprócz ogrzewania i produkcji ciepłej wody, zapewnia również chłodzenie pomieszczeń w okresie letnim.

Najwyższą jakość i efektywność energetyczną pomp ciepła NIBE potwierdzają: certyfikat jakości EHPA-Q Europejskiego Stowarzyszenia Pomp Ciepła oraz znak jakości HP Keymark.