

Carrier wprowadził na rynek serię agregatów AquaForce® 30XB/P-ZE z HFO R-1234ze, czynnikiem chłodniczym o bardzo niskim współczynniku globalnego ocieplenia (GWP), który stanowi część rodziny Carrier PUREtec™ - długofalowych zamienników czynników chłodniczych.

Gama AquaForce® 30XBP-ZE obejmuje moce chłodnicze od 200 kW do 1200 kW i ma sezonowy współczynnik wydajności energetycznej (SEER) sięgający 4,52 oraz sezonowy współczynnik sprawności energetycznej (SEPR) o wartości do 6,19.



Zaledwie kilka miesięcy po wprowadzeniu na rynek AquaForce® Vision z czynnikiem PUREtec (30KAV/PZE), firma Carrier kontynuuje rozszerzanie swojej rodziny PUREtec poprzez wprowadzenie na rynek serii 30XB/P-ZE bazującej na tym czynniku. Carrier wybrał HFO R-1234ze o współczynniku GWP poniżej jednego, aby wyjść naprzeciw europejskiemu rozporządzeniu w sprawie fluorowanych gazów cieplarnianych HFC i zaoferować klientom długoterminowe rozwiązanie.

Seria 30XB/P-ZE jest nie tylko przyjazna dla środowiska naturalnego, ale także oferuje niezawodność dzięki sprawdzonym technologiom firmy Carrier. Seria AquaForce® jest wyposażona w sprężarki dwuśrubowe Carrier 06T oraz w pełni aluminiowe mikrokanałowe wymienniki ciepła Novation® z powłokami Super Enviroshield™, które zapewniają długoterminową optymalną wydajność.

“Oprócz zaangażowania firmy Carrier w odpowiedzialność za środowisko naturalne, model 30XB/P-ZE jest również ucieleśnieniem jej doświadczenia przemysłowego” - powiedział Quentin Garcia San Mateo, kierownik produktu w firmie Carrier. “Agregat oferuje specyficzne cechy przemysłowe ze zoptymalizowaną sprężarką i dedykowanymi opcjami, aby całkowicie spełnić oczekiwania przemysłu”.

www.carrier.com