

Tepelné čerpadlo pro celoroční vyhřívání bazénů řady CWAx.0H

Pro letošní sezonu jsme pro Vás připravili novou řadu bazénových dělených tepelných čerpadel (split).

Tato čerpadla vyšší třídy jsou sestavena z kvalitních odzkoušených komponentů renomovaných výrobců.

Výměník z plastu (PVC-U) s titanovou vložkou.

Tento výměník mimo jiné vyniká konstrukcí s velmi malou tlakovou ztrátou možností zatížení provozním tlakem až 6bar (max.10bar) a chladivovým titanovým výměníkem určeným pro všechna běžná chladiva s provozním tlakem až 42bar (max.50bar).

Titanový výměník kvality Ti1 odolává všem běžným bazénovým vodám včetně mořské!

Venkovní jednotka od renomovaného výrobce LG electronics určená pro celoroční provoz ve venkovním prostředí s invertní technologií zaručuje velmi dobré výsledky i v mínusových teplotách. Odtávání je plně automatické.

Řízení celého systému je čtyřbodové s osvědčeným termostatem DIXELL.

Řídicí jednotka má stupeň krytí IP54

Vzdálenost mezi výměníkem, který se z pravidla umísťuje k filtračnímu setu (pro cirkulaci vody je použito cirkulační čerpadlo bazénu) a venkovní jednotkou je podle výkonu až 50m s převýšením až 30m!

Díky těmto špičkovým parametrům lze venkovní jednotku umístit dle potřeb klienta „například na střechu“ Další obrovskou výhodou je dostupnost náhradních dílů a záruka v délce 36 měsíců.

Celý systém lze připojit na prostředí XWEB přes které je možný přístup a vzdálený dozor po síti.

Tepelná čerpadla je možné dodat v základním rozsahu výkonů 5,0-19,0kW případně až do 47,0kW. Tyto hodnoty jsou při okolní venkovní teplotě +7°C a bazénové vodě +25°C

Při konkrétním zadání Vám rádi zařízení naceníme.

