

Odvlhčovač bazénu - výpočet odparu - z mailové komunikace

Vložil Pavel Dostál - 09/02/2011 08:54

Dobrý den,
už delší čas se zabývám velikostí odvlhčovače pro mnou budovaný vnitřní bazén.
Chtěl bych mít vodu teplou až 30 stupňů Celsia a vzduch 33 stupňů celsia.
Bazen má rozměry 10 x 3,5 m.

Odvlhčovač bych chtěl mít nejlépe systémem split.

Moc Vás prosím o radu ,popřípadě jaký odvlhčovač byste mi doporučili.

Děkuji
MCh

Dobrý den, děkujeme za zájem a zasíláme naše doporučení pro odvlhčovač.

V naší kalkulačce si můžete spočítat odpar dle více kritérií, např. zakrytí bazénu, doba použití apod.
<http://www.abc-bazeny-sauny.cz/vypocet-odparu-vody-bazenu.php>

Při základních parametrech jsem vypočítal odpar cca. 21 kg/den s rezervou bych počítal 30kg/den
pokud není hala příliš velká nebo vysoká.
V tom případě bych ještě přidal rezervu, resp. přepočítal také provoz ventilátoru u odvlhčovače.

Co se týká oddělených odvlhčovačů, resp. kompresor za zdí haly, tak bych doporučil typ:
<http://www.abc-bazeny-sauny.cz/obchod/odvlhcovac-pro-bazeny-amcor-d950-s-oddeleny-kompresor-p-20187.html>

V případě ponechání i kompresoru v hale, tak by stačil typ:
<http://www.abc-bazeny-sauny.cz/obchod/odvlhcovac-pro-bazeny-amcor-d850-basic-p-930.html>

Flexibilní alternativou by mohly být 2 ks:
<http://www.abc-bazeny-sauny.cz/obchod/odvlhcovac-amcor-d750-economic-p-928.html>

Všechny odvlhčovače Amcor mají servis v ČR a jsou tu prodávány přes 10 let.

Pro další informace jsem Vám k dispozici.
S pozdravem
Pavel Dostál
Alias profi, s.r.o.
www.abc-bazeny-sauny.cz

=====