Vzduchovač do bazénů - trvalý chod x přerušovaný chod - blower - z mail. komunikace

Vložil Pavel Dostál - 26/05/2010 08:50

Dobrý den,
co se týká vzduchovačů, tak v příloze zasílám nějaké informace k oběma typům.
(http://vagner-cz.cz/pdf/navody/0501_Vzduchovace/VZDUCHOVAC_FPZ.pdf a
http://vagner-cz.cz/pdf/navody/0501_Vzduchovace/VZDUCHOVAC_JPC.pdf)

Na adrese http://www.vagner-cz.cz/pdf/produkty/CZ_EN_05_Vodni_atrakce_Watter_attraction.pdf je katalog vodních atrakcí ke stažení, hned na začátku by měly být vzduchovače.

Co se týká chodu, tak bych si mohl něco vymyslet, ale popravdě řečeno se prodal jeden vzduchovač někdy před léty a víc zkušeností s tím nemáme. Nicméně něco v podobném smyslu jak říkáte Vy, že vzduchovač pro přerušovaný chod se brzo vypíná přehřátím jsem také slyšel. Každopádně by se neměla překračovat max doba zapnutí, jinak hrozí poškození. Uváděná doba max. chodu je podle mě opravdu maximální a tipl bych si, že jí nedosáhnete a ani bych to z důvodů zkrácení životnosti nezkoušel.

Podle mě bude záležet hodně na druhu aplikace ve vodě. Resp. zda vzduchovač bude překonávat malé dírky např. lůžko, nebo nějakou větší trysku s velkými otvory. Ale je to jen můj názor.

PS: ještě jsem to konzultoval s dodavatelem a je to zhruba nějak tak jak jsem Vám psal výše. Závisí na vodním sloupci, který bude vzduchovač přetlačovat a celkových tlacích. U přerušovaného se prý často stává, že dochází k zastavení po pár minutách. U trvalého chodu by se to nemělo stávat, ale je vhodné kvůli životnosti nepřekračovat 30 minut chodu + tam hrozí že se vzduch postupně zahřívá, že může způsobit škody na trubním vedení.

Pro další informace jsem Vám k dispozici, pokud budu vědět.
S pozdravem
Pavel Dostál
Alias profi, s.r.o.

> Dobrý den, asi sme sa zle porozumeli, ja som chcel od Vás cenovú
> ponuku na vzduchovač tj bublinkový whirlpool efekt v bazéne nie
> odvlhčovač. mal by byť na 220 V , vzduchový výkon cca 1 m3 za minutu
> zrejme trvalý neprerušovaný výkon. Je pravda že pri prerušovaných
> vzduchových kompresoroch vypína tepelná ochrana chod motora po krátkej
> chvíli a dlho sa čaká na schladenie ? Aké s tým máte skúsenosti vy? Ja
> mám umiestnený dierkovaný rošt v bazénovom schode pol metra pod
> hladinou... čo mi doporučíte a v akej cene aby som dosiahol
> neprerušený chod min 10-15 min? Ďakujem MB
>

==========