

DETEKTOR HLADINY

- Aplikování detektoru :
 - Topný pás (případně jiný topný prvek) nesmí být nikdy napájen, pokud v nádobě není náplň. Pomocí detektoru můžeme zajistit přerušení napájení, v případě, že taková situace nastane.
 - Detektor je samozřejmě možné použít také v kombinaci s čerpadlem.
- Presostat detektoru je nastaven pro komutaci (vypnutí el. napájení) při tlaku 3mbar u tekutiny odpovídající hustotě vody (1kg/dm³) : 1mbar = 1cm vodního sloupce. Pokud je tedy výška hladiny v okolí ponorné trubice menší než 3cm, dojde ke komutaci (vypnutí el. napájení) kontaktu.
- Kontakt umožňuje komutaci 6A - 250V (střídavý proud) tedy 1500W maxi. Pro 230V je maximální hodnota 1380W. Presostat je určen pro komutaci cívky stykače, který ovládá topné těleso. Napájení pásu napřímo přes presostat nedoporučujeme.
- Rozvaděč IP65, ochrana proti vniknutí vody.
- Ponorná část: je možné zvolit 3 druhy ochrany, podle charakteru náplně a její provozní teploty: Polypropylen (50°C), PVDF nebo nerez (120°C). Délka ponorné části činí 1500. Tuto si zákazník zkrátí na požadovaný rozměr.



Detektor hladiny usazen v otvoru pro odvětrávání sudu

Označení	Materiál ponorné trubice	Nenaskladněno
Detektor hladiny	Nerez	DETECT.INOX
	PVD	DETECT.PVC
	Polypropylen	DETECT.PPH

TERMOPOTAH PRO SUDY

- Pomocí termopotahu je možné udržování teploty ohřátého sudu. Je možné jej také použít v kombinaci s topnou základnou (viz. níže), a zkrátit tak dobu ohřevu sudu.
- Termopotah má zesílenou tepelnou izolaci díky silné vrstvě skleněného vlákna.
- Vnější část termopotahu má silnou vrstvu z materiálu Cordura®, který je odolný proti natržení. Vnitřní strana je vyrobena z polyesteru potaženého vrstvou teflonu.
- V termopotahu je otvor, který je možné použít pro instalaci přídatných zařízení sudu (čerpadlo, detektor, snímač, atd...)
- Na vyžádání je možné dodat termopotah pro sud o objemu 25l, 50l a 105l

® : Ochranná známka DuPont



Objem sudu*	200 l
Průměr (mm)	650
Výška (mm)	800
Skladem	DRC200

*Odhadovaný objem - hodnoty informativního charakteru

TOPNÁ ZÁKLADNA

- Plášť topné základny je vyroben z oceli tak, aby byly dostatečně chráněny topné elementy. Dále je opatřen nátěrem odolným proti vysokým teplotám.
- Tepelná izolace zajištěna použitím speciální izolace vysoké hustoty
- Regulace pomocí termostatu o rozsahu 50-300°C. Ovládání termostatu na rozvaděči - dobře přístupné.
- Rozvaděč odsazen tak, aby nedošlo k jeho mechanickému poškození
- Zařízení je napájeno 230V mono (standardně).
- Napájení přes kabel H07RNF, 2 fáze + zemnění, 1,5mm², délka 3m
- Vyrobeno v souladu s EN60335-1
Tolerance výkonu: + 5% -10%
Ztráta proudu < 0,75 mA/kW.
- Vyrábíme také dle zákaznické specifikace - kontaktujte obchodní oddělení



Průměr (mm)	Výška (mm)	Výkon (W)	Napětí (V)	Skladem	Nenaskladněno
550	80	1800	230 V mono	BASE1800	-
Podvozek na kolečkách pro pohodlnou manipulaci (doplňek)					ROULETTE1800

Charakteristika našich výrobků je informativní. Právo na změnu vyhrazeno.