

Ohřev sudů

Technologie ohebných topných těles se silikonovou izolací se používá při výrobě ohřivačů sudů a kontejnerů.

Řada HDH/HEDH

HDH je integrovaný topný systém pro nízkovýkonový ohřev materiálu v kovovém sudu, který sestává z ohebného, trvanlivého topného pásu se zesílenou silikonovou izolací, termostatu, napínací pružiny a přívodního kabelu. Nově vyvinutá řada **HEDH** je ekonomické provedení s možností zakázkových úprav.

Ohřivače **HDH** a **HEDH** jsou jednoduché a praktické řešení ochrany materiálu proti zamrznutí, přehřevu, tavení a udržování na zvýšené teplotě. Jsou vhodné i pro málo viskózní materiály, jako jsou mýdla, tuky, laky a další materiály na bázi olejů. Široký topný pás dává teplo po velké ploše. Napínací pružina zajišťuje dobrý kontakt a účinný přenos tepla.

Pro zvýšení výkonu mohou být na jeden sud umístěny až tři ohřivače, nebo může být použit topný podstavec **HBDH**.



Technické parametry

	Řada HDH	Řada HEDH
Napájecí napětí	230 Vst	
Regulace	kapilárový termostat 0 - 120 °C	<ul style="list-style-type: none"> ● kapilárový termostat 0 - 130 °C ● pevně nastavený termostat ● digitální termostat
Přípevnění	pružina, nerezová ocel	pružiny, prodlužovací řetízky
Napájecí kabel	2 m	1,5 m
Certifikace	CE, UL	CE
Zakázková provedení	ne	ano

Přehled standardních typů

Řada HDH

Objem sudu (l)	Výkon (W)	Délka (mm)	Šířka (mm)	Objednací kód
25	300	800	125	HDH300W
50	500	940	125	HDH500W
100	800	1300	125	HDH800W
200	1000	1665	125	HDH1000W
200	1500	1665	180	HDH1500W

Řada HEDH

Objem sudu (l)	Výkon (W)	Délka (mm)	Šířka (mm)	Objednací kód
10	400	700	95	HEDH400W
25	300	800	95	HEDH300W
50	500	950	115	HEDH500W
100	800	1300	115	HEDH800W
200	1500	1700	115	HEDH1500W