HENNLICH

MERES

PONORNÝ MAGNETICKÝ OHŘÍVAČ

- Ponorný ohřívač pro přímý ohřev hydraulického oleje a dalších průmyslových kapalin. Teplo předává přímo do kapaliny – udržuje stabilní teplotu, snižuje viskozitu a podporuje funkci systému v chladu.
- Integrované magnety drží ohřívač na dně nádrže – montáž bez nářadí a bez úprav nádrže.
- Vhodný pro udržování teploty a protimrazovou ochranu menších a středních nádrží i pro dodatečnou instalaci.
- Tělo z nerezové oceli AISI 304, keramický topný článek, krytí IP68.
- Pevně nastavený vypínací termostat 20 °C nebo 40 °C; napájení 230 V AC nebo 24 V.
- Pro větší objemy nebo přesnou regulaci teploty doporučujeme řešení na míru.

Ponorný magnetický ohřívač



TECHNICKÉ ÚDAJE

Výkon	250 / 500 / 1000 W
Napětí	230 V AC nebo 24 V
Regulace teploty	Pevně nastavený vypínací termostat 20 °C nebo 40 °C
Topný článek	Keramický
Materiál	Nerezová ocel AISI 304
Montáž	Integrované magnety, umístění na dno nádrže
Stupeň krytí	IP68
Kabel	3 x 1,0 mm², délka 4 m
Povrchové zatížení	Cca 0,9 W/cm²
Podmínka provozu	Min. 3 cm pod hladinou kapaliny
Shoda	CE (směrnice LVD, EN 60335-1)

PŘEHLED TYPŮ

Napětí	Vypíná při	Zapíná při	Výkon	Rozměry (mm)
230 V	40 °C	≥ 30 °C	250 W	225 x 74 x 67
			500 W	325 x 74 x 67
			1000 W	525 x 74 x 67
	20 °C	12 °C ± 3 °C	250 W	225 x 74 x 67
			500 W	325 x 74 x 67
			1000 W	525 x 74 x 67
24 V	20 °C	12 °C ± 3 °C	250 W	225 x 74 x 67
	40 °C	≥ 30 °C	250 W	225 x 74 x 67