

## Förångare ZIMMER (Z40P)

Typ: Elektrisk torrförångare för LPG.

Beskrivning: Kompakt elektrisk torrförångare för små och mellanstora anläggningar. Förångaren har ett rör ingjutet i värmeväxlaren, en lösning som ger en effektiv överföring av energi från värmeelementen till vätskefasen. Förångarens strömförbrukning är alltid beroende av uttaget av propan, 0,1 kWh/kg förångad vätska. Vätskegenomslag förhindras genom en temperatursensor på gasfasutloppet som styr ventilen på inloppet, så att intaget stängs om gastemperaturen blir för låg. Förångaren är 100 % styrd av termodynamikens lagar och är därför helt utan sårbar elektronik. Zimmer kan monteras i alla riktningar.

Tekniska data:	Mått (HxBxD):	791 x260x163 mm
	Tryckklass:	PN16
	Anslutning (InxUt):	G $\frac{3}{4}$ "FxG $\frac{3}{4}$ "MNPT
	Vikt:	Cirka 30 kg
	EEx-klass:	EEx d IIA T3
	Startström:	90 A
	Driftström, vila:	cirka 2 A
	Driftström vid max. uttag:	cirka 20A
	Rekommenderad säkring:	32 A trög automatsäkring
	Tryckförlust:	cirka 0,4 bar

Artikelnr.:	Kapacitet	Effektbehov	Strömtillförsel
Zimmer	40 kg/t	4,7 kW	240 V/50 Hz enfas

