

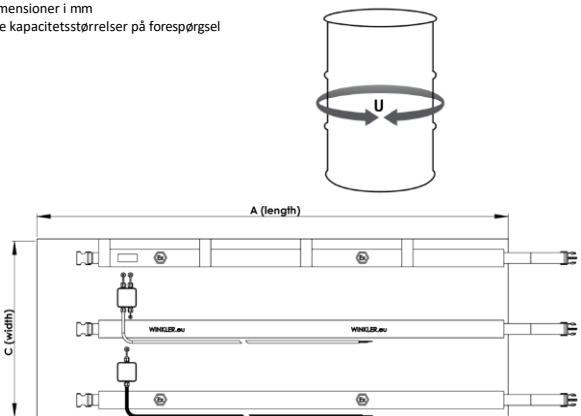
PRODUKTBEKRIVELSE

ATEX-tøndevarmer serie 23-4259 / 23-4260A/23-4260/23-4261/23-4262



Tøndevarmere bruges til beskyttelse mod frost, temperaturvedligeholdelse og procesopvarmning i temperaturområdet fra -40 °C til +200 °C.

Funktioner	Struktur
- Robust, fleksibel og afledende konstruktion til indendørs og udendørs brug - Standard og kundeorienteret løsning - Varmejakken tilpasses i henhold til de ønskede tromledimensioner - Systemgodkendt med en EF-typeafprøvningsattest i henhold til RL 2014/34/EU tillæg III - Omfattende dokumentation for eksplosionsbeskyttelsesdokumentet i henhold til §6 stk. 9 i den tyske bekendtgørelse om farlige materialer (GefStoffV) Bemærk: Specialfremstillede versioner til tromler med håndtag, fordybning og særlige dimensioner er mulige.	 Mulighed: type isoleringslåg 23-4263 
Mærkning af eksplosionsbeskyttelse	
Mærkning Gas  II 2G Ex e mb IIC T3 Gb Støv  II 2D Ex e mb IIIC T120°C Db -40°C ≤ Ta ≤ +60°C (omgivelsestemperatur) EF-typeafprøvningsattest TPS 11 ATEX 29587 011 X	

Specifikationer		Dimensioner			
Nominal spænding	230 VAC *	Kapacitet *	A (længde)	U (omkreds)	C (bredde)
Nominal effekt	350W, 400W, 800W, 1200W (30L, 60L, 120L, 200L)	30L	1200	870-1170	400
Maks. driftstemperatur	+180 °C / +200 °C (stålrumle)	60L	1350	1100-1400	460
	+70 °C (plastrumle)	120L	1700	1500-1800	680
Temperaturklasse	T6, T5, T4, T3 (afhængigt af temperaturindstillingsbegrænser)	200L - 220L	2100	1800-2100	800
Elektrisk tilslutning	klemkasser til netværk (EX- e) / sensor (EX-i)	Alle dimensioner i mm * Andre kapacitetsstørrelser på forespørgsel 			
Beskyttelsesgrad/beskyttelsesklasse	IP65 / I				
Zoner	1/2 (gas); 21/22 (støv)				
Sensor Pt100 (EX-i, EX-e)	standard: 2 valgfri: 3 (SIL3), 4, 5...				
Vægt	4 kg, 5 kg, 10 kg, 12 kg (30L, 60L, 120L, 200L)				

* Andre nominelle spændinger på forespørgsel