

EXDH – Ex šildytuvai sprogioms aplinkoms

EXDH serijos Ex radiatoriai skirti mažo ir vidutinio dydžio patalpoms apšildyti. Patogiai valdomas išorinis Exd termostatas patikimai palaiko nustatytą temperatūrą. EXDH šildytuvai skirti naudojimui sprogiuose aplinkose Zona 1 ir 2 bei Zona 21 ir 22. EXDH radiatoriai tinkami naudoti šiose medžiagų grupėse: IIA, IIB or IIC.



SAVYBĖS

ATEX Directive 94/9/EC ir IECEx sertifikacija

Apsaugos lygis: IP66

Temperatūros klasės: T2, T3 ir T4

Pritaikyta montuoti tiek ant sienų, tiek ant grindų

2 x M25x1,5 (užaklinta) skylės sandarikliams

Atsparus korozijai korpusas (miltelinis dažymas)

Pasukama sujungimų dėžutė

Galima naudoti nuo - 60 C iki +60 C aplinkoje (standartinė opcija)

TIPINĖS APLIKACIJOS

Lėktuvų angarams

Kuro užpylimo vietoms

Chemijos gamykloms

Jūros gręžinių aikštelėms

Akumuliatorių krovimo patalpoms

Dujų įrangos patalpoms

Konteineriams, spintoms

Sprogių medžiagų sandėliams

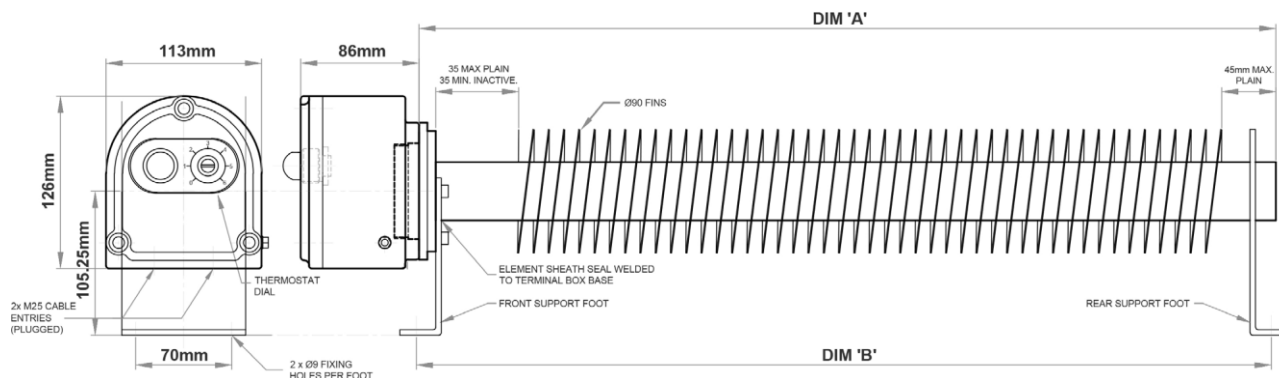
Dažykloms ir dažų sandėliams

Dulkėtoms aplinkoms

Cukraus gamykloms

Fejerverkų gamykloms

Ex šildytuvo techninė Informacija



Modelis	T klasė	Galia	Gabaritai		Svoris (kg)
			A	B	
EXDH-500-T3	3	500 W	800	670	9
EXDH -1000-T3	3	1000 W	1300	1170	12
EXDH -1500-T3	3	1500 W	1900	1770	17
EXDH -2000-T3	3	2000 W	2450	2320	20
EXDH -500-T4	4	500 W	1300	1170	12
EXDH -750-T4	4	750 W	1900	1770	17
EXDH -1000-T4	4	1000 W	2450	2320	20

Sertifikacija

ATEX  II 2 G/D
Ex d IIC T2 – T4 Gb Zona 1 ir Zona 2
Ex t IIIC T300°C – T135°C Db Zona 21 ir Zona 22

Galingumas

500W – 2kW

Korpusas

Dažytas aliuminio milteliais

Valdymas

Termostato (patalpos) temp.: ribos 0 – 40°C. Maksimali padala: + 25 °C

Montavimas

Standartinė atrama / kronšteinas

Maitinimas

1 fazė: 110 – 120V ir 230 – 254V