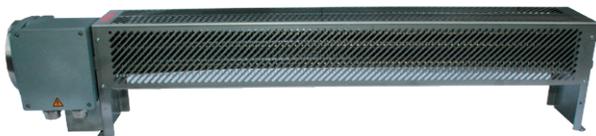


Anwendung

Diese Raumheizkörper für hohe Beanspruchung wurden entwickelt, um eine zuverlässige Beheizung von industriellen und technischen Räumen, Lackierkabinen, Lagerräumen für brennbare chemische Produkte, petrochemischen Anlagen, Tankstellen, Bohrseln, Containern... überall dort zu gewährleisten, wo der Einsatz von Raumheizkörpern erforderlich ist, die sowohl nach ATEX 2014/34/UE als auch nach IECEx für den explosionsgefährdeten Bereich zertifiziert sind. Betriebsumgebungstemperatur: - 50°C bis 40°C, relative Luftfeuchtigkeit max. 95%. Explosionsgeschützte Betriebsmittel der Kategorie 2 für die Oberflächenindustrie, einsetzbar in den Risikobereichen 1 und 2, in Gasumgebung der Gruppe IIC, deren Selbstentzündungstemperatur höher als 135°C(T4) oder 200°C(T3) ist. ATEX-Kennzeichnung : II 2 G Ex db eb II C T3 (oder T4) Gb.

Aufbau

Heizpatronen, verbaut in berippten Hüllrohren!. Gestell und Schutzgitter sind aus Edelstahl 304L. Explosionsgeschützter Grauguss-Anschlusskasten IP 66 (Schutzart Ex de) 2 Kabelverschraubungen aus Kupfer-Messing im Lieferumfang enthalten. Die Raumheizkörper dieser Serie sind mit einem Regelthermostat von 0 bis 70°C ausgestattet.



Mit Regelthermostat



Empfehlungen

Die Raumheizkörper der Serie 6526 müssen in horizontaler Lage, am Boden befestigt oder auf geeigneten Konsolen für die Wandmontage, ohne jegliche Vorrichtung, die eine nachhaltige natürliche Konvektion verhindert, installiert werden. Es müssen besondere Vorkehrungen getroffen werden, um einen sicheren und angemessenen Gebrauch dieser Geräte zu gewährleisten. Bitte konsultieren Sie uns oder lesen Sie vorher die Bedienungsanleitung.

Fertigungsmöglichkeiten

Andere Versorgungsspannung und Heizleistung auf Anfrage.

Temperaturklasse T3 - 200 °C

Leistung (+5/-10%)	Bezug*		L (mm)	Gewicht (kg)
	230 V 1P	400 V 3P		
2000 W	6526.15	6526.05	1274	53
3000 W	/	6526.07	1773	58,3
4000 W	/	6526.09	2263	63,6

Temperaturklasse T4 - 135 °C

Leistung (+5/-10%)	Bezug*		L (mm)	Gewicht (kg)
	230 V 1P	400 V 3P		
2000 W	6526.60	6526.50	2513	66,3

*Referenzen abhängig von der Versorgungsspannung des Raumheizkörpers: 230 V 1P oder 400 V 3P

