

## P-EX-Ventilator 2100 für Absaugarme und -Kräne



Einseitig saugender Mitteldruck Radialventilator aus Stahlblech, korrosionsfeste Polyesterharz Beschichtung bei 190°C polymerisiert, alkali-entfettet und phosphatfrei vorbehandelt.

Die P-EX-Ventilatoren sind für die Absaugung in explosiver Atmosphäre konstruiert.

### Technische Daten:

Volumenstrom:	1.200m <sup>3</sup> /h bei 820Pa
Nennleistung:	0,75 kW
Nennspannung: Δ/Y	230/400 V
Drehzahl:	2.855 U/min
Frequenz:	50 Hz
Schutzart:	IP55
Schalldruckpegel:	70 dB/A
Gewicht:	13 kg



Der Ventilator wird mit einem Ansaugstutzen DN 160mm, einem Ausblasstutzen DN 200mm und einer Befestigungskonsole geliefert.

		Art.Nr.
Zone 1 (Gas)	Kennzeichnung: $\langle Ex \rangle$ II 2G EEx-e II T3	P-718-1
Zone 21 (Staub)	Kennzeichnung: $\langle Ex \rangle$ II 2D IP65 T125°C	P-718-21

### Motorschutzschalter

Leistungsschalter für den Motorschutz von EX e- und Ex d Motoren.  
Einsetzbar in Zone 1/21 und Zone 2/22.  
Thermischer Überstromauslöser, einstellbar, phasenausfallempfindlich.  
Robustes Gehäuse aus Polyesterharz



		Art.Nr.
Gasexplosionsschutz	: $\langle Ex \rangle$ II 2G EEx de IIC T	MSH-75
Staubexplosionsschutz:	$\langle Ex \rangle$ II 2D IP65 T80°C, T95°C, T135°C	

### **Über 40 Jahre Erfahrung!**

Über 40 Jahre Entwicklungs- und Fertigungserfahrung sind der Garant für ausgereifte Technik. Die Produkte von Plymoth kombinieren bewährte Technik und fortschrittliche Ideen.

**Plymoth ist immer einen Schritt voraus - aber nicht teuer!**