## **ATEX Absaugarm mit galvanisiertem Gestell**

- zum Schutz vor explosiven Gasen und Stäuben, die zum Beispiel beim Wiegen, Dosieren, Mischen und bei Probeentnahmen entstehen
- Außenliegender Parallelogramm-Arm mit Hydraulikdämpfern
- Einsatzmöglichkeit in den EX-Zonen 1/21 und 2/22
- Kennzeichnung: ATEX: EX II 2D/G
- Handgriff und Trichter aus Edelstahl (Werkstoff 1.4571)
- leicht beweglich
- positionsstabil
- hoch flexibel
- PVC-Schlauch, elektrisch leitfähig
- Oberflächenwiderstand 10<sup>4</sup> Ohm
- 2 Hydraulikdämpfer
- außen liegendes Parallelogramm-Gestell
- Trichter Ø 300 mm, Ø Öffnung 160 mm
- ideal bei aufsteigender Thermik



Länge Absaugarm [mm]	1500	2500	3000	4000
empfohlener Volumenstrom [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Druckverlust [Pa]	550	600	650	700
Bestellnummer	170-003-JC	170-019-JC	170-021-JC	170-022-JC

# **ATEX Absaugarm mit Edelstahl Gestell**

Parallelogramm-Arm aus hochglanzpoliertem, säurefestem Edelstahl (1.4571) mit Hydraulikdämpfern. Oberflächen mit einer Rauhigkeit Ra <0,8  $\mu$ m für garantierte Keimfreiheit. Alle Rohrenden sind geschlossen für maximale Hygiene. Inklusive Wandkonsole, Ø 160 mm.

 Technische Daten entsprechen der Ausführung mit galvanisiertem Gestell

Länge Absaugarm [mm]	1500	2500	3000	4000
empfohlener Volumenstrom [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Druckverlust [Pa]	550	600	650	700
Bestellnummer	170-023-JC	170-024-JC	170-025-JC	170-026-JC



### **GLEICH MITBESTELLEN**

#### Radialventilator für explosionsgefährdete Bereiche

Gehäuse aus Stahlblech mit korrosionsfester Polyesterharzbeschichtung, Motor: 750 W, 230 / 400 V,

Drehstrom, Ausblas: Ø 200 mm, Luftvolumenstrom: 1.200m³/h. Für die direkte Montage auf dem Absaugarm. Inklusive Ansaugstutzen 160 mm.

#### EX II 2 G T3

Bestell-Nr. 170-028-JC



#### Motorschutzschalter Gasexplosionsschutz / Staubexplosionsschutz:

Ex II 2 G/D

Bestell-Nr. 170-030-JC

