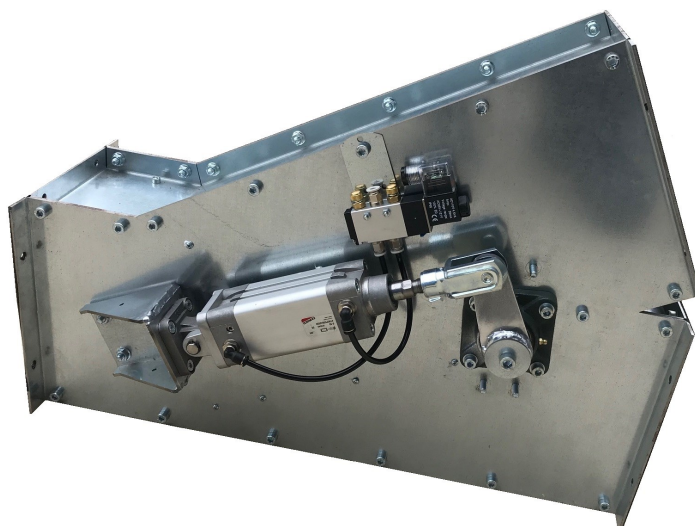


# DEVIATORE RAPIDO ANTISCINTILLA - DRA



**DRA Ø200÷250mm**

I deviatori rapidi antiscintilla della serie DRA prodotti da Aircom S.r.l. sono progettati per deviare rapidamente il flusso d'aria presente nella tubazione di un impianto di aspirazione industriale nel caso vengano rilevate una o più scintille all'interno della tubazione stessa.

Il DRA è caratterizzato da un'elevata velocità di chiusura e da una ridottissima perdita di portata attraverso le guarnizioni.

**Massima velocità aria nella tubazione: 35 m/s**

**Massima pressione / depressione relativa nella tubazione: 500 mm H<sub>2</sub>O**

**Spessore corpo: 30/10**

**Dimensione cilindro: ISO 50x50**

**Pressione linea aria: da 6 a 10 barg**

**Diametro tubo alimentazione pneumatica: 8mm o superiore**

DRA Ø [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	m [kg]	T <sub>chiusura</sub> [ms]	Perdita di carico @ 30 m/s [mm H <sub>2</sub> O]	Tenuta guarnizioni @ 30 m/s con p<0	Tenuta guarnizioni @ 30 m/s con p>0
200	700	346	523	264	177	204	120	140	237	38	120	43	92%	96%
250	832	389	629	307	220	247	140	180	280	49	125	42	91%	95%

(\*) I tempi di chiusura qui riportati sono riferiti al solo deviatore, eventuali ritardi dovuti agli azionamenti elettronici e/o all'alimentazione pneumatica non ottimale non sono considerati

## DIMENSIONI D'INGOMBRO

