

## FLASHBACK ARRESTORS WITH HIGH FLOW RATE

PER IMPIANTI  
DISTRIBUZIONE GAS  
DI GRANDE PORTATA



ESF

ESF				FLOW RATE / PORTATA Nm <sup>3</sup> /h	
Fluid Fluido	Inlet/Outlet connection Raccordo entrata/uscita	Max working pressure Pressione d'esercizio massima	Code Codice		
Acetylene Acetilene	1" DX	1,5 bar	0626-333043	0,3 bar	6
				0,6 bar	12
				0,9 bar	19
				1,5 bar	30
Fuel gas Gas Combustibile	1" DX	3,5 bar	0626-333043	2,5 bar	45
				5,0 bar	75
Oxygen Ossigeno	1" DX	20 bar	0626-333051	Flaskback arrestors, Gas no-return valve, sintered filter Valvola antiritorno, arresto di fiamma, filtro sinterizzato	



C-DEMAX

C-DEMAX				FLOW RATE / PORTATA Nm <sup>3</sup> /h	
Type of gas Tipo di gas	Type Modello	Inlet/Outlet connection Raccordo entrata/uscita	Code Codice	Max working pressure / Pressione d'esercizio max	Type Modello
Fuel gas Gas Combustibile	C DEMAX 5	G 3/8" SX	0626-334453		C DEMAX 5
	C DEMAX 5	G 1/2" SX	0626-334463	1,5 bar	45
	C DEMAX 5	G 3/4" SX	0626-334473	2,5 bar	65
	C DEMAX 5	G 1" SX	0626-334483	5,0 bar	116
Oxygen Ossigeno	C DEMAX 5	G 3/8" DX	0626-334493	10 bar	235
	C DEMAX 5	G 1/2" DX	0626-334503	20 bar	368
	C DEMAX 5	G 3/4" DX	0626-334513		
	C DEMAX 5	G 1" DX	0626-334523		

5

## ARIETE SAFETY VALVES VALVOLE DI SICUREZZA ARIETE

### FEATURES

Non-return system consisting of spring-loaded flange preventing return of gases. Backfire of flame prevented by sintered filter. Max capacity 1435 Nm<sup>3</sup>/h. Manufactured to UNI-EN 730 standard.

### CARATTERISTICHE

Antiritorno costituito da un otturatore a molla che impedisce i ritorni di gas. Arresto dei ritorni di fiamma con filtro sinterizzato. Portata massima 1435 Nm<sup>3</sup>/h. Costruito secondo la normativa UNI-EN 730.



SX=LH  
DX=RH

C-SIMAX

C-SIMAX				FLOW RATE / PORTATA Nm <sup>3</sup> /h			
Type of gas Tipo di gas	Type Modello	Inlet/Outlet connection Raccordo entrata/uscita	Code Codice	Max working pressure / Pressione d'esercizio max	Type / Modello		
Fuel gas Gas Combustibile	C SIMAX 3	G 1" DX	0626-333123		C SIMAX 3	C SIMAX 5	C SIMAX 8
	C SIMAX 5	G 1" DX	0626-333133	1,5 bar	58	97	145
	C SIMAX 8	G 1" DX	0626-333143	2,5 bar	85	139	215
	C SIMAX 8	G 1 1/2" DX	0626-333153	5,0 bar	160	263	400
Oxygen Ossigeno	C SIMAX 3	G 1" DX	0626-333161	10 bar	311	510	770
	C SIMAX 5	G 1" DX	0626-333171	20 bar	463	788	1435
	C SIMAX 8	G 1" DX	0626-333181				
	C SIMAX 8	G 1 1/2" DX	0626-333191				

Flashback arrestors with high flow rate  
Antiritorno di fiamma di grande portata