



Data sheet: OXY

MOD. SQ009A  
DATA: 09/05/12

### PRODOTTO / PRODUCT

Tubo flessibile in gomma BUTILE a bassa permeabilità all'ossigeno conforme alla DIN4726 con rivestimento in treccia di acciaio inossidabile.

Low oxygen permeability hose in BUTIL rubber, conform DIN4726 with stainless steel braiding

### COMPATIBILITA' CHMICA / SUITABLE

Acqua / water	eccellente resistenza / good resistance
Acqua e glicoli / water and glycol 23°C	eccellente resistenza / good resistance
Acidi molto diluiti / very dilute acids	buona resistenza / good resistance
Acidi generici / generic acids	resistenza limitata / limited resistance

### CAMPO DI APPLICAZIONE / APPLICATION FIELD

Sistemi di riscaldamento e condizionamento.

Temperatura: -20 + 90 °C (solo con acqua +110°C).

Water conduction in conditioning and heating systems.

Temperature range: -20 + 90 °C (water only +110°C).

### TUBO / HOSE

**Tipo:** BUTILICA

**Type:** BUTIL

**Codice/Code:** OXY

**Certificato/Certificate:** TUV - CSTbat

### TRECCIA / BRAIDING

**Tipo:** filo di acciaio inox AISI 304 + 1 banda PA blu.

**Type:** stainless steel wire AISI 304 + 1 PA blue

DN	Codice Cod.	Diametro Interno Inside diameter		Diametro Esterno Outside diameter mm	Pressione Esercizio Work pressure bar	Pressione Scoppio 25°C Burst Pressure 25° bar	Raggio Curvatura Bend ray mm
		mm	inch				
06	OXY 06	6 <sup>±0.5</sup>	1/4	10 <sup>±0.5</sup>	15	110	26
08	OXY 08	8 <sup>±0.5</sup>	5/16	12 <sup>±0.5</sup>	15	110	27
10	OXY 10	10 <sup>±0.8</sup>	3/8	15 <sup>±0.8</sup>	15	100	35
13	OXY 13	13 <sup>±0.8</sup>	1/2	18 <sup>±0.8</sup>	15	80	45
16	OXY 16	16 <sup>±0.7</sup>	5/8	22 <sup>±0.7</sup>	12	70	70
19	OXY 19	19 <sup>±0.9</sup>	3/4	27 <sup>±0.9</sup>	10	60	80
25	OXY 25	25 <sup>±1.2</sup>	1	33 <sup>±1.2</sup>	10	50	100
32	OXY 32	32 <sup>±1.2</sup>	1 1/4	43 <sup>±1.2</sup>	10	40	160
40	OXY 40	41 <sup>±1.5</sup>	1 1/2	54 <sup>±1.5</sup>	6	35	180
50	OXY 50	51 <sup>±1.8</sup>	2	64 <sup>±1.8</sup>	6	30	230