



#### Funzione

Termomanometri con spirale bimetallica per la rilevazione delle temperature e della pressione negli impianti di riscaldamento, collettori, ecc.

I termomanometri sono dotati di valvola di ritegno e possono essere con attacco assiale o radiale.

#### Caratteristiche tecniche

Range temperatura del fluido:	0 ÷ 120 °C
Temperatura d'esercizio:	0 ÷ 120 °C
Range pressione:	0 ÷ 4 bar
Classe di precisione:	cl. 1.6
Grado di protezione:	IP 31
Fluidi d'impiego:	acqua conforme alla normativa UNI 8065:2019

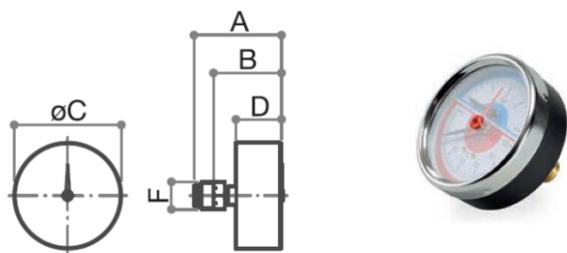
#### Materiali costruttivi

Materiale cassa:	ABS nero
Materiale anello:	Acciaio cromato
Materiale trasparente:	Kostil con indice rosso
Indici:	Plastica nera
Materiale quadrante:	Alluminio bianco
Elemento termometrico:	Molla a spirale bimetallica
Elemento manometrico:	Molla Bourdon in lega di rame
Saldature:	in lega di stagno per temperature -20 +90°C
Movimento amplificatore di precisione:	in ottone per orologeria
Attacco:	Posteriore centrale in ottone da G1/4 M
Valvola di ritegno:	in ottone G1/4 F x G1/2 M

## Disegni dimensionali

### RTA 489

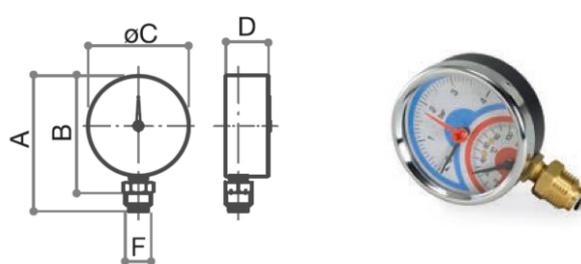
Termomanometro assiale con raccordo provvisto di valvola di ritegno.



Codice	Misura	A	B	C	D	F
68559855	G 1/2	65	51	80	34	G1/2

### RTR 490

Termomanometro radiale con raccordo provvisto di valvola di ritegno.



Codice	Misura	A	B	C	D	F
68559856	G 1/2	108	94	80	34	G1/2

## Voci di capitolato

### RTA 489

Termomanometro. Attacco posteriore 1/2"M. Cassa in ABS. Con pozzetto di intercettazione. Costituito da:

- Termometro bimetallico. Scala temperatura da 0° a 120°C.  $\varnothing$  80 mm.
- Manometro Bourdon. Classe di precisione 1,6.

### RTR 490

Termomanometro. Attacco radiale 1/2"M. Cassa in ABS. Con pozzetto di intercettazione. Costituito da:

- Termometro bimetallico. Scala temperatura da 0° a 120°C.  $\varnothing$  80 mm.
- Manometro Bourdon. Classe di precisione 1,6.



Luxor S.p.A.

Sede amministrativa, stabilimento e uffici commerciali:

Administrative office, factory and commercial office:

Tel.: 030-9961161 – Fax: 030-9961165

info@luxor.it – www.luxor.it

via Madonnina, 94 – 25018 Montichiari - (BS) Italy

Luxor si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso -  
Luxor reserves the right to ameliorate and modify the above products and their technical data at any time and without notice