



Pressacavi e accessori > Pressacavi plastica, serie EZ > per bilanciamento pressione > PR-BIL > PR-BIL PG

PRESSACAVI IN PLASTICA CON MEMBRANA PER IL BILANCIAMENTO DELLA PRESSIONE - SERIE "EZ" (FILETTO PG)



Materiale: pressacavo in poliammide 6, membrana in PTFE, guarnizione in cloroprene, O-Ring in NBR.

Colore: grigio chiaro RAL 7035, grigio scuro RAL 7001, nero RAL 9005.

Guarnizione: -S (per serraggio lamellare).

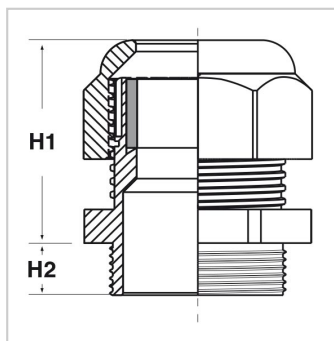
Temperatura d'uso: -20°C / +100°C (con punte fino a +150°C)

Protezione IP: IP 66 / IP 67

Infiammabilità: antifiama e autoestinguente UL94-V2.

Normative e Certificazioni: c-UR-us, c-CSA-us, DNV-GL (EN 62444).

Caratteristiche: innovativi pressacavi a serraggio lamellare, prodotti secondo DIN EN 62444/50262, caratterizzati da micro-fori laterali per permettere la ventilazione e la dissipazione del calore. Sono dotati internamente di una speciale membrana oleofobica/idrofobica realizzata in PTFE; essa garantisce un efficace bilanciamento della pressione ed un continuo scambio d'aria, previene la formazione di umidità e di condensa e limita l'aumento indesiderato di temperatura all'interno delle apparecchiature su cui questi pressacavi vengono montati. Di conseguenza, le apparecchiature risultano maggiormente protette dal rischio corrosione e se ne allunga così la durata. Le proprietà della membrana rimangono invariate indipendentemente dal diametro del cavo e da un'eventuale torsione del cavo. Questi pressacavi, inoltre, offrono l'enorme vantaggio di combinare due prodotti in uno, ovvero pressacavo ed elemento di scambio d'aria. Questi pressacavi sono classificati UL per applicazioni tipo 4X (secondo UL50E) e tutte e tre le colorazioni sono resistenti ai raggi UV (secondo UL 514B). Completi di anello O-Ring. Con filettatura passo PG - DIN 40430.



Il disegno è indicativo e le proporzioni potrebbero non corrispondere alle dimensioni in tabella o reali.

ARTICOLO	colore	filetto passo	filetto valore	Ø est. cavo min - max mm	portata aria l/h	pressione penetrazione acqua bar/psi	chiave mm	H1 mm	H2 mm	confezione pz.
PR-BIL PG1104.4.7	grigio RAL 7035	PG	11	4 - 7	25	0,1/1,45	19/22	28,3	8	50
PR-BIL PG1105.4.7	grigio RAL 7001	PG	11	4 - 7	25	0,1/1,45	19/22	28,3	8	50
PR-BIL PG1106.4.7	nero RAL 9005	PG	11	4 - 7	25	0,1/1,45	19/22	28,3	8	50
PR-BIL PG1304.6.11	grigio RAL 7035	PG	13,5	6 - 11	40	0,1/1,45	24	33,3	9	50
PR-BIL PG1305.6.11	grigio RAL 7001	PG	13,5	6 - 11	40	0,1/1,45	24	33,3	9	50



ARTICOLO	colore	filetto passo	filetto valore	Ø est. cavo min - max mm	portata aria l/h	pressione penetrazione acqua bar/psi	chiave mm	H1 mm	H2 mm	confezione pz.
PR-BIL PG 1306.6.11	nero RAL 9005	PG	13,5	6 - 11	40	0,1/1,45	24	33,3	9	50
PR-BIL PG904.4.7	grigio RAL 7035	PG	9	4 - 7	25	0,1/1,45	19	28,3	8	50
PR-BIL PG905.4.7	grigio RAL 7001	PG	9	4 - 7	25	0,1/1,45	19	28,3	8	50
PR-BIL PG906.4.7	nero RAL 9005	PG	9	4 - 7	25	0,1/1,45	19	28,3	8	50

N.B.: se in tabella, nella colonna "chiave", vi sono due dimensioni separate da " / " (esempio: 20/24), la prima dimensione corrisponde alla TESTA del pressacavo, mentre la seconda al CORPO. In caso di dimensione unica, essa corrisponde ad entrambe le parti.