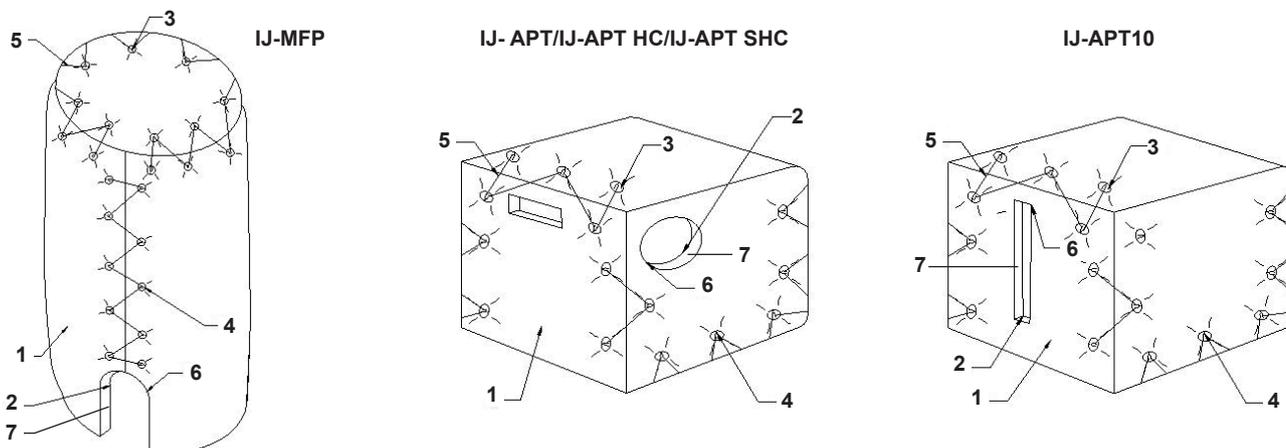


spirax sarco

3C.603
ST Ed. 1 IT - 2016

IJ-MFP/IJ-APT Coibentazioni removibili per pompe di rilancio condensa



Descrizione

Le coibentazioni removibili possono essere installate e rimosse con facilità sulle pompe di rilancio condensa grazie alla chiusura con filo metallico che assicura una perfetta aderenza ai componenti.

La semplicità di montaggio è compatibile con le esigenze di manutenzione degli impianti.

Le coibentazioni removibili, oltre ad impedire la dissipazione del calore verso l'ambiente esterno contribuendo al recupero energetico, assicurano maggior tutela della sicurezza proteggendo da bruciature accidentali.

Spirax Sarco può realizzare rivestimenti isolanti per qualsiasi tipo di apparecchiatura, anche nell'ambito di progetti di efficienza energetica.

Modelli disponibili

IJ-MFP	per pompe mod. MFP14
IJ-APT	per pompe APT14
IJ-APT HC	per pompe APT14 HC
IJ-APT SHC	per pompe APT14 SHC
IJ-APT10	per pompe APT10-4,5

Condizioni limite di utilizzo

Fluido di processo	Vapore e acqua*
Temperatura di danneggiamento tessuto interno	550°C
Temperatura massima di esercizio per prodotti standard	425°C**
Conducibilità termica	$\lambda = 0,045 \text{ W/(m K)}$

* Disponibili a richiesta versioni speciali per utilizzo con altri fluidi (es. olio diatermico).

** Per temperature di esercizio superiori a 425°C contattare i ns. uffici per verifica.

Materiali

N°	Denominazione	Materiali
1	Tessuto esterno	Fibra di vetro siliconato 480 g/mq
2	Tessuto interno	Fibra di vetro caramellizzato 600 g/mq
3	Gancio	Acciaio inox
4	Punti trapuntatura	Acciaio inox
5	Filo di chiusura	Ø 0,8-1 mm inox
6	Filo di cucitura	Vetro teflonato
7	Imbottitura	Lana di roccia sfusa LW

Installazione

Per informazioni sull'installazione fare riferimento al manuale di installazione e manutenzione 3.531.5275.150.

Movimentazione

Quando il materiale è nuovo è ripiegato su se stesso. In questa condizione non è richiesto nessun indumento di protezione per la movimentazione. In ogni caso se dopo l'utilizzo prolungato il rivestimento interno o esterno apparisse danneggiato rendendo visibile il tessuto interno è consigliabile prima di movimentare il materiale indossare indumenti protettivi (es. guanti, occhiali di sicurezza, mascherina e tuta).

Smaltimento

Possono essere considerati come rifiuti inerti o normali rifiuti industriali. In quanto tali possono essere depositati in discariche approvate per questi materiali. Si consiglia di separare i componenti e smaltire ognuno secondo le norme comunali vigenti.

Dimensioni / pesi (approssimati)

IJ-MFP					
DN	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Spessore [mm]	Peso [kg]
25	1190	550	380	50	5,3
40	1190	570	380	50	5,4
50	1320	680	420	50	7,2
80	1510	680	480	50	8,2

IJ-APT					
Modelli	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Spessore [mm]	Peso [kg]
IJ-APT	1000	1560	400	50	6,9
IJ-APT HC	1090	1660	430	50	8,0
IJ-APT SHC	1150	1700	450	50	8,6
IJ-APT10	820	1280	280	50	4,1

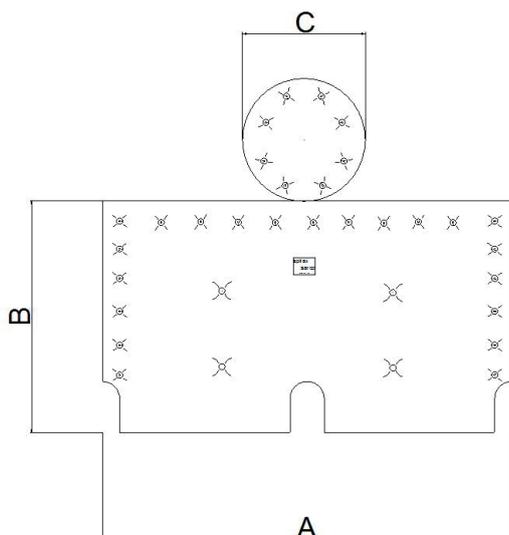


Fig. 1 - Dimensioni delle coibentazioni mod. IJ- MFP

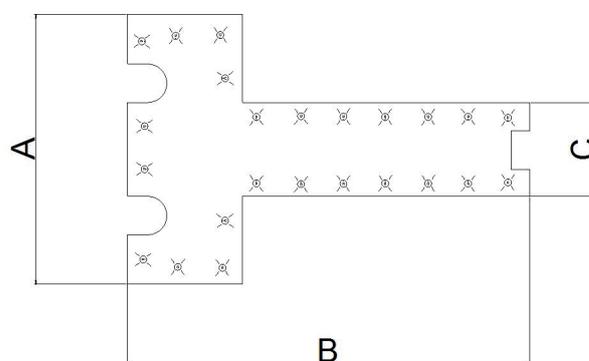


Fig. 2 - Dimensioni delle coibentazioni mod. IJ-APT/IJ-APT HC/IJ-APT SHC

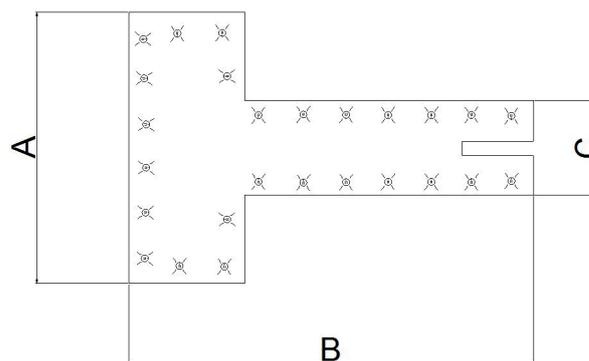


Fig. 3 - Dimensioni delle coibentazioni mod. IJ- APT 10

Come ordinare il prodotto

Esempio: N°1 coibentazione removibile mod. IJ-MFP da installare su una pompa MFP14 DN50.