

Separatori di olio ad alta efficienza per compressori

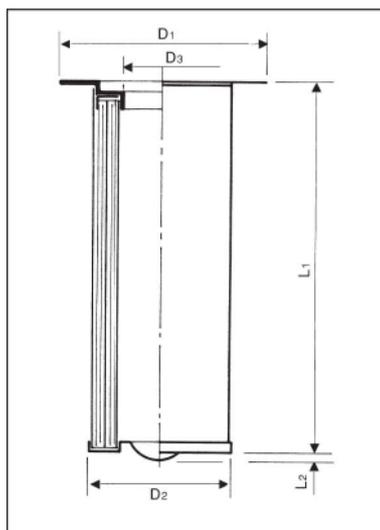


OIL SEP

	DIMENSIONI mm.				
	D ₁	D ₂	D ₃	L ₁	L ₂
K20L - 110.230.0 - 04	134	107	89	227,5	12
K20L - 140.200.0 - 04	170	140	93	200	12
K20L - 140.305.0 - 04	170	140	93	303	12
K20L - 170.160.0 - 04	200	170	125	160	12
K20L - 170.232.0 - 04	200	170	125	132	12
K20L - 170.305.0 - 04	200	170	125	303	12
K20L - 170.437.0 - 04	200	170	125	437	12
K20L - 220.435.0 - 04	274	220	165	435	12
K20L - 220.602.0 - 04	274	220	165	602	12
K20L - 275.305.0 - 04	328	275	220	305	12
K20L - 300.502.0 - 04	355	300	245	502	12
K20L - 300.600.0 - 04	355	300	245	600	12

TABELLA DI SELEZIONE MODELLO	DIMENSIONI mm		
	D ₂	D ₃	L ₁
K10L-114.165.0-04	66	114	165
K10L-114.258.0-04	66	114	258
K10L-114.340.0-04	66	114	340
K10L-114.505.0-04	66	114	505
K10L-170.230.0-00	123	170	230
K10L-220.435.0-00	165	220	435
K10L-300.600.0-00	245	300	600

Codice di efficienza: contattare il ns. servizio tecnico



MODELLO K20

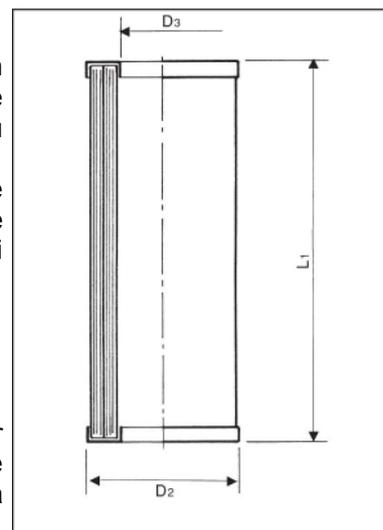
Dimensioni

Gli elementi "OIL-SEP" sono costruiti in diverse forme e dimensioni. Riportiamo le dimensioni degli elementi disoleatori più comuni.

La BEA (a richiesta), è in grado di produrre "OIL-SEP" in dimensioni e forme specifiche al fine di soddisfare particolari esigenze dei costruttori di compressori.

Pressione differenziale e temperatura massima di esercizio

Gli elementi "OIL-SEP" sono calcolati per resistere ad una pressione differenziale superiore a 5 bar. La massima temperatura di esercizio è di 110°C.



MODELLO K10

Durata

La durata delle cartucce OIL-SEP è in funzione del grado di purezza dell'olio di lubrificazione e della qualità dei filtri installati sulla aspirazione dei compressori. L'esperienza dimostra che sono raggiungibili alcune migliaia di ore di funzionamento.

Raccomandazioni

Per poter raggiungere le prestazioni dichiarate, il costruttore del compressore deve tenere conto di alcune raccomandazioni:

- la tenuta tra OIL-SEP e contenitore deve essere perfetta in qualsiasi condizione di funzionamento; si raccomanda di sottoporre sempre a BEA il disegno del recipiente che dovrà alloggiare gli elementi;
- l'aria in ingresso al disoleatore non deve investire direttamente la superficie filtrante dell'elemento OIL-SEP;
- i filtri dell'aria in aspirazione al compressore devono essere di ottima qualità e selezionati in funzione dell'inquinamento atmosferico ambientale.

L dati contenuti in questo bollettino sono informativi e possono essere variati senza preavviso.

E' responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità del prodotto richiesto per un uso specifico e l'adattabilità dello stesso alle proprie procedure d'impiego.



Bea Technologies Spa Via Newton, 4 - 20016 Pero (Milano) ITALY
Tel +39 02 339271 FAX +39 02 3390713 e-mail: info@bea-italy.com
web: www.bea-italy.com