

ECOWATER Separatori acqua-olio

ECOWATER Oil-water separators

Nessun inquinamento nell'ambiente

Le leggi europee prevedono un contenuto residuo di olio per litro di acqua scaricata nella rete fognaria non superiore a 10 mg/l. Nelle condense non trattate il contenuto di olio è superiore a 250 mg/l. I separatori acqua-olio

"EcoWater" sono in grado di separare, nelle condense provenienti dagli impianti di aria compressa, oli minerali e sintetici derivati dall'utilizzo di qualsiasi tipo di compressore, ottenendo un valore di olio residuo molto inferiore ai valori previsti dalle attuali normative. Qualsiasi tipo di scaricatore di condensa (a galleggiante, temporizzato, capacitivo, ecc.) può essere collegato all'ingresso del separatore.



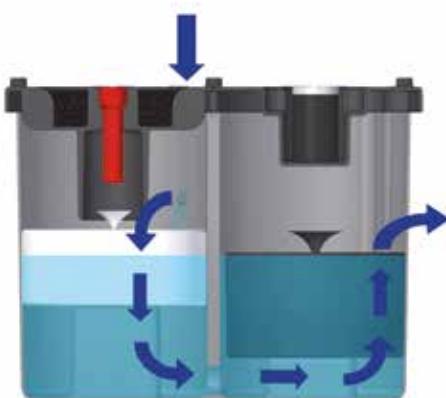
L'EcoWater, con una configurazione a due torri multi-fase, è costituito da un elemento in fibra di polipropilene ed un elemento in carbone attivo, appositamente selezionati e trattati per massimizzare le proprietà adsorbenti, consentendo la massima efficienza di filtrazione.

Il design compatto e la leggerezza degli elementi, agevolano le operazioni di controllo e la manutenzione di routine.

No pollution in the environment

According to European regulations, the residual oil content per litre of water released into drainage systems must not exceed 10 mg/l. The oil content in non treated condensate exceeds 250 mg/l.

The "EcoWater" water/oil separators are capable of removing mineral and synthetic oil resulting from the use of any compressors from the condensate discharged by compressed air systems giving a residual oil content well below current law limits. Separator inlet accommodates any type of condensate drain (float, timer-operated, capacitance drains, etc.).



The EcoWater separators, with a two-towers multi-stage configuration, is constituted by a polypropylene fiber element and an active carbon element, specially selected and treated to maximize the adsorption properties, allowing the maximum filtration efficiency.

The compact design and light weight of the elements, facilitate the inspection and routine maintenance.

CODE	TYPE	l/min.	m³/h	c.f.m.	G
8193412	EW 20 SP	2000	120	70	1/2 "
8193409	EW 30	3000	180	105	1/2 "
8193410	EW 70	7000	420	245	1/2 "
8193411	EW 150	15000	900	526	1/2 "

CODE	RICAMBI / SPARE PARTS
8193443	Kit EWC 20 SP
8193440	Kit EWC 30
8193441	Kit EWC 70
8193442	Kit EWC 150



EW150 CONNECTOR

Unisce due EW150 raddoppiandone la capacità di separazione.

Combines two EW150 doubling the capacity of separation.

CODE	TYPE	G - IN	G - OUT
9050654	Connector	1 x 1/2"	3 x 1/2"