

Standard reference parameters:

- Ambient temperature: 25 °C
- Relative humidity: 60 %
- Working pressure: atmospheric pressure

Condizioni standard di riferimento:

- Temperatura ambiente: 25 °C
- Umidità relativa: 60 %
- Pressione di esercizio: pressione atmosferica



Description

The patented 2-stage filtering system adsorbs the residual amount of contaminants, without any need of complicated formula to dimension the unit. Such system, thanks to an electronic indicator, advises the operator when the filter element must be replaced.

It is suitable for every type of drain: manual, electronic and timed.

The oil is kept in the separator, and only the depurated water is let out.

There is no need to dispose of the oil, but only of the filtering elements.

It is suitable for every type of oil and emulsion, whereas for poly-glycol oil, contact our Technical Department.

Descrizione

Un sistema brevettato di filtrazione a 2 stadi assorbe il residuo ammontare di contaminati senza il bisogno di complicate formule di dimensionamento. Tale sistema, mediante un indicatore elettronico, avvisa l'utente quando l'elemento filtrante necessita di essere sostituito senza il bisogno di periodici test empirici delle acque di scarico.

Funziona perfettamente anche collegato a qualsiasi tipo di scaricatore: manuale, elettronico, temporizzato, di livello o capacitivo.

L'olio viene trattenuto all'interno del separatore ed in uscita si ha solo l'acqua depurata.

Non c'è la necessità di smaltire l'olio separato, ma solo gli elementi filtranti.

La sostituzione dell'elemento filtrante esausto è molto semplice ed agevole.

E' indicato per tutti i tipi di oli ed emulsioni; per oli poliglicolici, contattare il nostro Ufficio Tecnico.

Technical Data / Dati tecnici

Modello Modello	Code Codice	Flow-Rate Portata			Connections Conessioni		Compressor Compressore	Dimensions Dimensioni			Weight Peso
		l/min	m³/h	CFM	IN	OUT		A	B	C	
ECOTRON 25	05B.0025.00	2500	150	88	1/2"	1/2"	15	515	175	640	8
ECOTRON 50	05B.0050.00	5000	300	176	1/2"	1/2"	40	515	175	640	9
ECOTRON 90	05B.0090.00	9000	540	318	1/2"	1/2"	60	715	260	815	18
ECOTRON 180	05B.0180.00	18000	1080	635	1/2" + 1/2"	1/2"	125	715	260	815	21
ECOTRON 300	05B.0300.00	30000	1800	1059	3/4" + 3/4"	3/4"	200	1065	420	1240	59
ECOTRON 600	05B.0600.00	60000	3600	2118	3/4" + 3/4"	3/4"	400	1065	420	1240	63

Spare parts / Ricambi

	Code Codice
KTRON 25	05B.K025.00
KTRON 50	05B.K050.00
KTRON 90	05B.K090.00
KTRON 180	05B.K180.00
KTRON 300	05B.K300.00
KTRON 600	05B.K600.00

Dimensional / Dimensionali

ECOTRON 25 - 600

