

En praktisk beslutning

Automatisk rensning med et kraftfuldt olie/vand separationssystem, der opfylder de lovmæssige krav om bortledning af kondensatvand direkte i offentlige kloaksystemer.

Processen

Et ekspansionskammer udskiller kondensat fra ekspanderet trykluft. Kondensatet løber efterfølgende igennem en bundfældningsindsats, som er let at fjerne og derfor også let at rengøre.

Dernæst løber kondensatet igennem et coalescingfilter, som har en yderligere olieudskillende effekt. Fritflydende olie filtreres væk til en olieopsamler. Vandet bliver rensset for de sidste oliedråber i aktivkuladsorberen.

Rent vand forlader systemet allerede klar til at blive drænet bort.



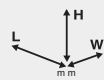
Opbygningen

Miljøren-serien består af 7 størrelser. Den mindste op til 2 m³/min. den største op til 240 m³/min. hvilket tillader en perfekt tilpasning til din kompressor. Optimal tilpasning - optimal økonomi til din fordel.

Sikkerheden

Det aktive kul er beskyttet af en præadsorbent. En signalgivende gul flyder advarer mod begyndende blokering af fast olie og vandets turbiditet kan visuelt kontrolleres med en enkel sammenligning. Når kulfiltret ikke længere er aktivt skiftes det ganske enkelt ud.



Type	 Kompressor kapacitet m ³ /min.	Kompressor kw	 Tilslutning	H	 L	W	Beholder vol L
5	2,0	11	1/2"	555	345	320	25
10	4,1	22	1"	655	440	430	50
15	7,5	45	1"	725	477	460	75
30	15,0	90	1"	840	665	650	150
60	30,0	200	1"	961	775	650	300
120	60,0	315	1"	961	775	650	600
240	120,0	710	1"	961	775	650	1200