

## 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 rensat for de sidste oliedråber i aktivkuladsorberen.

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

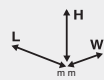
## Opbygningen

Miljøren-serien består af 7 størrelser. Den mindste op til 2 m<sup>3</sup>/min. den største op til 240 m<sup>3</sup>/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  |  |               |  |  |     |     |                |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------|
| Model | Kompressor kapacitet<br>m <sup>3</sup> /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           |