

AUTOMATISCHE FILTERPERSEN

Typenreeks "PSEH-SL, PSEH & PEH"

De filterpersen uit de typenreeks **PSEH-SL**, **PSEH** en **PEH** werken volautomatisch, wat inhoudt dat het platenpakket met een elektrisch/hydraulisch aggregaat is uitgevoerd, die via een schakelkast het platenpakket sluit en er voor zorgt dat na de filtratiecyclus deze automatisch wordt geopend. De zware drukplaat zit vast aan de dubbelwerkende hydraulische cilinder en wordt bij het openen mee teruggetrokken. Nadat de zware drukplaat is teruggetrokken worden de filterplaten verplaatst middels een kabel- of ketting- transportsysteem. Tijdens dit platentransport van de filterplaten vallen de filterkoeken.

De filterpersen zijn leverbaar in de volgende plaatgroottes:

PSEH-SL : 800 x 800 (max. 75 platen) en 1000 x 1000 (max. 90 platen)
PSEH : 800 x 800 (max. 90 platen), 1000 x 1000 (max. 120 platen), 1200 x 1200 (max. 140 platen),
 1300 x 1300 (max. 150 platen) en 1500 x 1500 (max. 160 platen).
PEH : 800 x 800 (max. 75 platen), 1000 x 1000 (max. 125 platen), 1200 x 1200 (max. 150 platen),
 1300 x 1300 (max. 150 platen), 1500 x 1500 (max. 160 platen), 1500 x 2000 (max. 160 platen)
 en 2000 x 2000 (max. 160 platen).

De standaard filtratiedruk is 6, 12 of 16 bar, maar hogere filtratiedrukken tot 60 bar zijn mogelijk.

De platen zijn leverbaar in polypropyleen, aluminium, gietijzer of roestvaststaal.

Accessoires:

- manifold,
- automatische stop,
- kerndoorblaassysteem,
- druppelbladen,
- lichtgordijn,
- filterdoekwasinrichting,
- membraanvoedingsysteem.



PSEH-SL & PSEH (kabel)



PEH (ketting)



PSEH



PSEH sanitair (membraan)



PEH-1500



PEH-2000



Manifold



Druppelbladen (open)



Druppelbladen (gesloten)



Automatische stop



Filterdoekwasinrichting