

Vážení obchodní přátelé,

s radostí Vám představujeme další z řady novinek ve výrobním portfoliu firmy **KNOLL Maschinenbau GmbH**

. Tentokrát se jedná o novinku z široké palety filtračních zařízení – nový, standardizovaný hydrostatický filtr typu

HydroPur

.



Nový filtr **HydroPur** technicky vychází z lety osvědčené techniky hydrostatických filtrů typu **HL**. Filtrační kazeta je umístěna na dostatečně veliké čisté nádrži. Znečištěná kapalina, ať již **olej, či emulze**

, je čerpána z vrchu do filtrační kazety, kde její narůstající hladina vytváří hydrostatický tlak a zvyšuje tím výkon filtrace. Tento je maximálně

400 l/min

. Jemnost filtrace je do

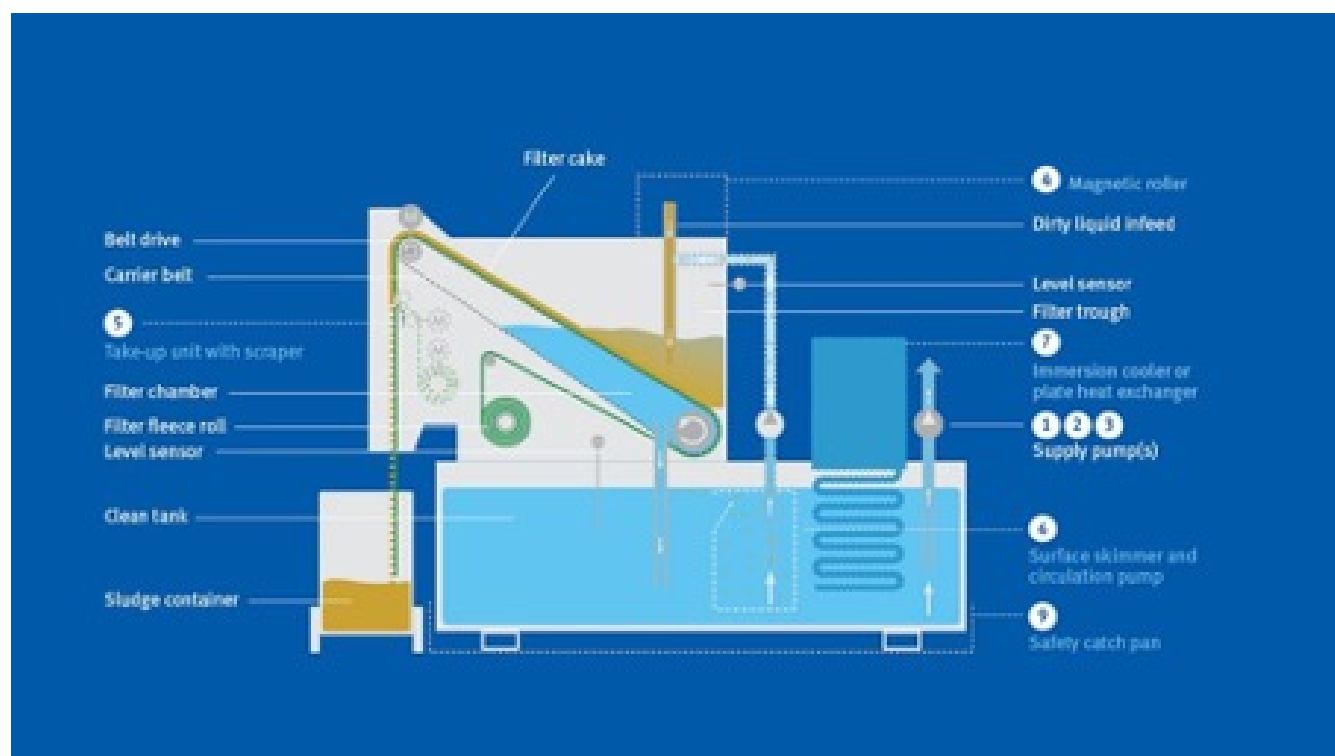
20 µm

.

Jako spotřební filtrační materiál jsou používána standardizovaná filtrační rouna KNOLL.

Spotřebované rouno je spolu s vyfiltrovanými nečistotami odváděno do odpadu.

Čistá kapalina je čerpána procesními čerpadly z čisté nádrže v různých variacích výkonu.



Filtrační jednotku lze snadno dovybavit následujícím standardizovaným příslušenstvím:

- Bezpečnostní záchytná vana
- Chladicí agregát
- Odlučovač cizích maziv
- Navíjecí jednotka opotřebovaného rouna
- Magnetický válec

Mezi hlavní výhody patří:

- Snadná obsluha

- Rychlá instalace a UDP
- Vysoký poměr cena/výkon
- Krátká dodací lhůta
- Vysoce úsporný provoz a nízké nároky na údržbu
- Vysoký výkon a účinnost filtrace
- Špičková a spolehlivá technika KNOLL

Více informací naleznete v prospektu zde:

- [prospekt v AJ](#)
- [prospekt v NJ](#)

V případě poptávek či dotazů jsme Vám plně k dispozici.

Váš tým KNOLL!