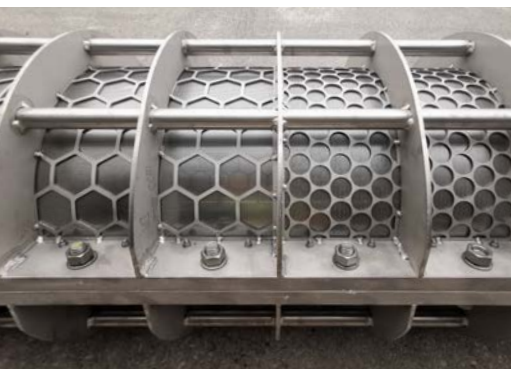
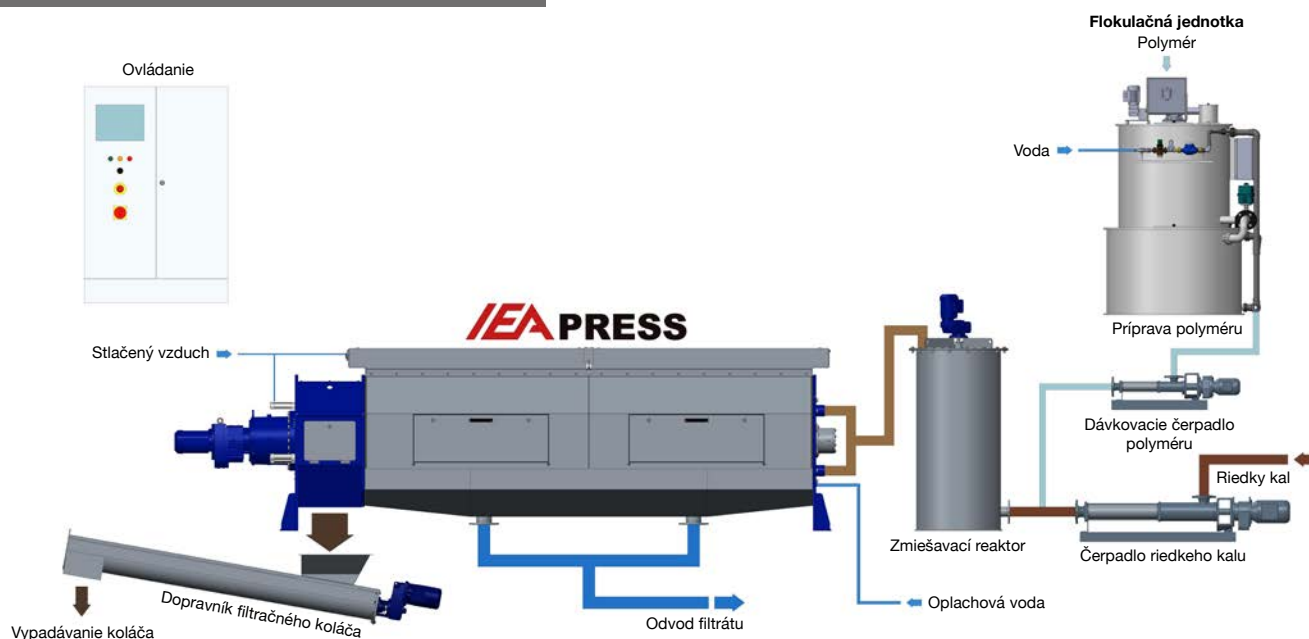


ZÁVITOVKOVÝ LIS V PREVEDENÍ HIGH FLOW SP-HF

Kontinuálně, energeticky nenáročné, ekologicky šetrné, efektívne odvodňovacie zariadenie



VÝHODY LISU IEA-PRESS HIGH FLOW



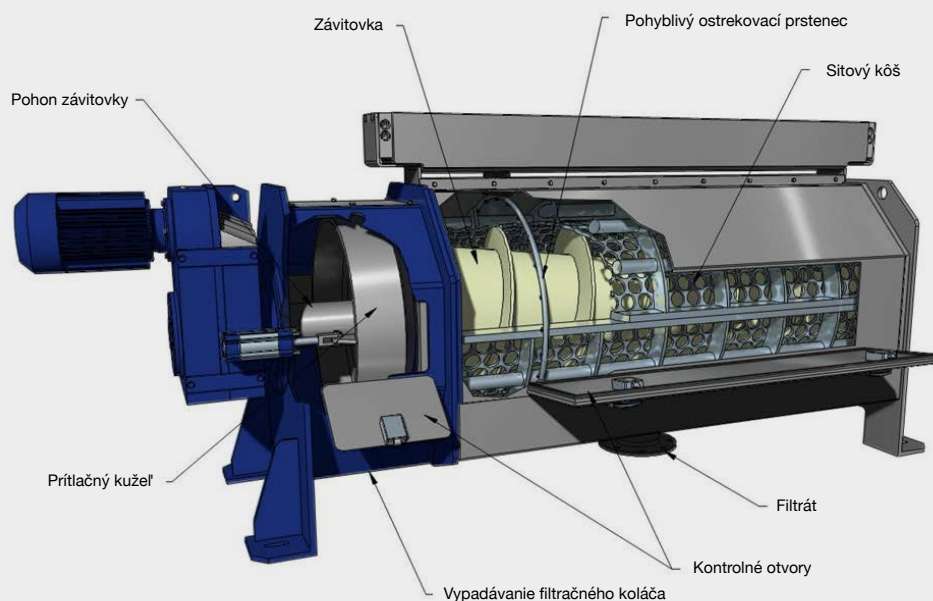
Vylepšený model lisu IEA v prevedení „High Flow“ vychádza zo základu osvedčeného a otestovaného modelu závitkového lisu.

Špeciálne vyvinutá geometria odvodňovacej závitovky a síta umožňuje oproti pôvodnému prevedeniu dosiahnuť vyššiu mieru odvodnenia s rovnakým nominálnym prietokom na vstupe.

Pre komunálne a priemyselné aplikácie je možné zvýšiť stupeň odvodnenia až do 10% alebo kapacitný výkon lisu až do 30%.

Plne automatické ostrekovacie zariadenie umožňuje oplach sitového koša bez prerušenia odvodňovacieho procesu a rovnako významne znižuje požiadavky na množstvo použitej vody.

- **Maximálne odvodnenie** pri vysokom kapacitnom výkone
- **Zvýšenie účinnosti odvodňovania suspenzie** prídavným ohrevom (plus 2 až 5 % AS absolútnej sušiny)
- **Patentovaný systém vnútorného odvodňovania**
- **Kontinuálny odvodňovací systém**
- **Hladina hluku < 65 dB**
- **Nízke opotrebenie** (otáčky závitovky < 1 ot/min)
- **Vysoká životnosť**
- **Inovatívny systém uchytenia tesniacej gumovej lamely na závitovke prítlačnými doštičkami**, ktoré chránia špirálu závitovky pred opotrebením (čaká sa na schválenie patentu)
- **Jednoduchá výmena tesniacej gumovej lamely a prítlačnej doštičky** bez nutnosti demontáže závitovky. Tesniaca gumová lamela vrátane prítlačnej doštičky tvorí celý modulárny systém jednoduchšej a efektívnej výmeny
- **Vymeniteľné sítá**, ktoré umožňujú odvodnenie rôznych typov kalu
- **Horizontálne rozdelený sitový kôš** umožňuje jednoduchšiu údržbu.
- Všetky časti, ktoré sú v kontakte s kalom (suspenziou) sú vyrobené z **nehrdzavejúcej ocele** odpovedajúcej akosti.
- **Oplach síta bez prerušenia odvodňovacieho procesu**



Štandardná verzia lisu SP-HF s horizontálne predeleným sitovým košom a vymeniteľnými jemnými sitami

Typ Závitkového lisu SP-HF	Konštrukčné prevedenie sitových košov	Rozmery (mm) Dĺžka x Šírka x Výška			Hmotnosť stroja (kg)	Prevádzková hmotnosť (kg)
SP-HF 03	HD/XG/LG	2010	500	910	650	830
SP-HF 04	HD/XG/LG	2720	750	1070	900	1200
SP-HF 045	XG/LG	2990	850	1214	1260	1650
SP-HF 05 XL	HD/XG/LG	3800	850	1214	1680	2330
SP-HF 055	XG	4170	1000	1450	2280	3120
SP-HF 06 XL	HD/XG	5200	1000	1450	2850	3830
SP-HF 065	XG	4670	1200	1550	3150	4130
SP-HF 07	HD	4670	1200	1550	3150	4130
SP-HF 07 XL	HD	5530	1200	1550	4150	5180
SP-HF 075	XG	4960	1440	1840	4380	6100
SP-HF 08	HD	5460	1440	1840	4500	6250
SP-HF 08 XL	HD	6460	1440	1840	5500	7450
SP-HF 09	HD	6110	1530	1980	6400	8650
SP-HF 09 XL	HD	7080	1530	1980	7380	10380
SP-HF 10	HD	6610	1630	2080	7080	10680
SP-HF 10 XL	HD	7710	1630	2080	8180	12280
SP-HF 11	HD	7110	1730	2180	9060	13760
SP-HF 11 XL	HD	8110	1730	2180	11170	17170
SP-HF 12	HD	7610	1830	2280	10970	17070
SP-HF 12 XL	HD	9010	1830	2280	12610	19740
SP-HF 13	HD	8110	1930	2380	13320	20770
SP-HF 13 XL	HD	10040	2030	2380	16520	25370

Poznámka: Hmotnosti sú uvedené vrátane zmiešavacieho reaktora

Máme k dispozícii plne funkčné mobilné testovacie komplety v rôznych konštrukčných prevedeniach a veľkostiach, ktorými vieme preukázať deklarovanú funkčnosť a efektivitu závitokových lisov.

www.iea-press.com



OBCHODNÉ ZASTÚPENIE

ČESKÁ REPUBLIKA

Fryauf Filmix, s.r.o.
Plzeňská 485
267 01 Králův Dvůr
Česká Republika

Vladimír Fryauf
+420 604 235 236
fryauf@filmix.cz
www.filmix.cz



SLOVENSKO

JOCHMAN s.r.o.
Radlinského 2432/23
052 01 Spišská Nová Ves
Slovensko

Ing. Miloš Jochman
+421 903 601 358
info@jochman.sk
www.jochman.sk



IEA DERFLINGER GMBH

A-4055 Pucking | Sterzinggasse 3a
office@iea-press.com | www.iea-press.com