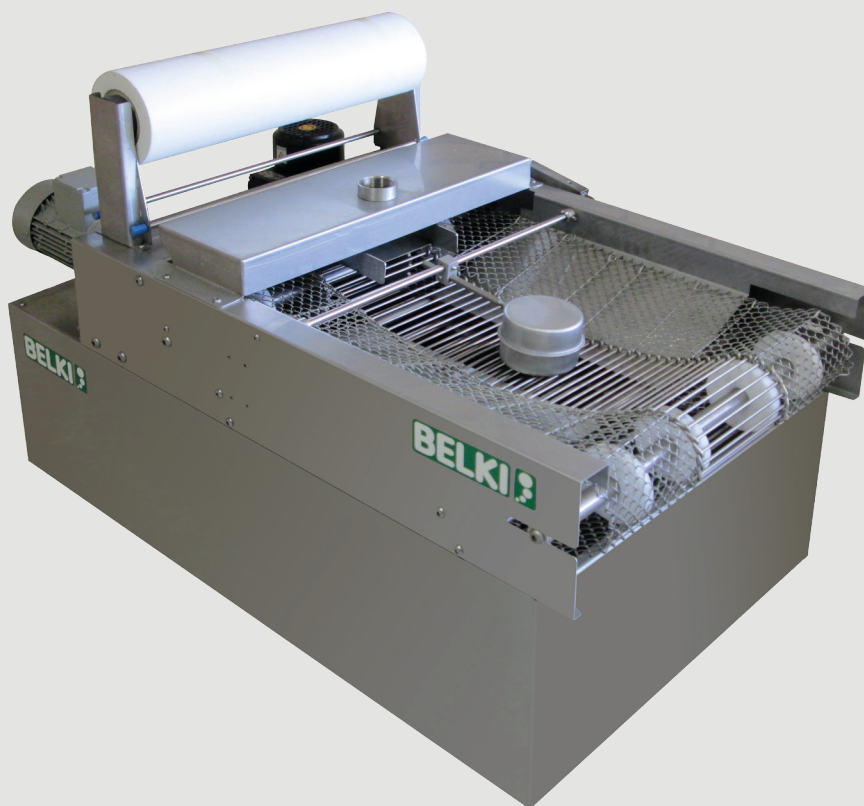


BELKI Paperisuodatin



Käyttöalue

Paperisuodatin on yleiskäyttöön tarkoitettu, luotettava erilaisten nesteiden suodatuslaite. BELKI Paperisuodatinta voidaan käyttää monien prosessinesteiden suodatukseen, esimerkiksi hionta-, jäähdytys- ja rasvanpoistonesteille, saostuneen maalin suodatukseen ja erilaisten teollisuuden jätevesien suodatukseen. Suodatinta voidaan käyttää myös ultrasuodatuksen esisuodatuksessa.

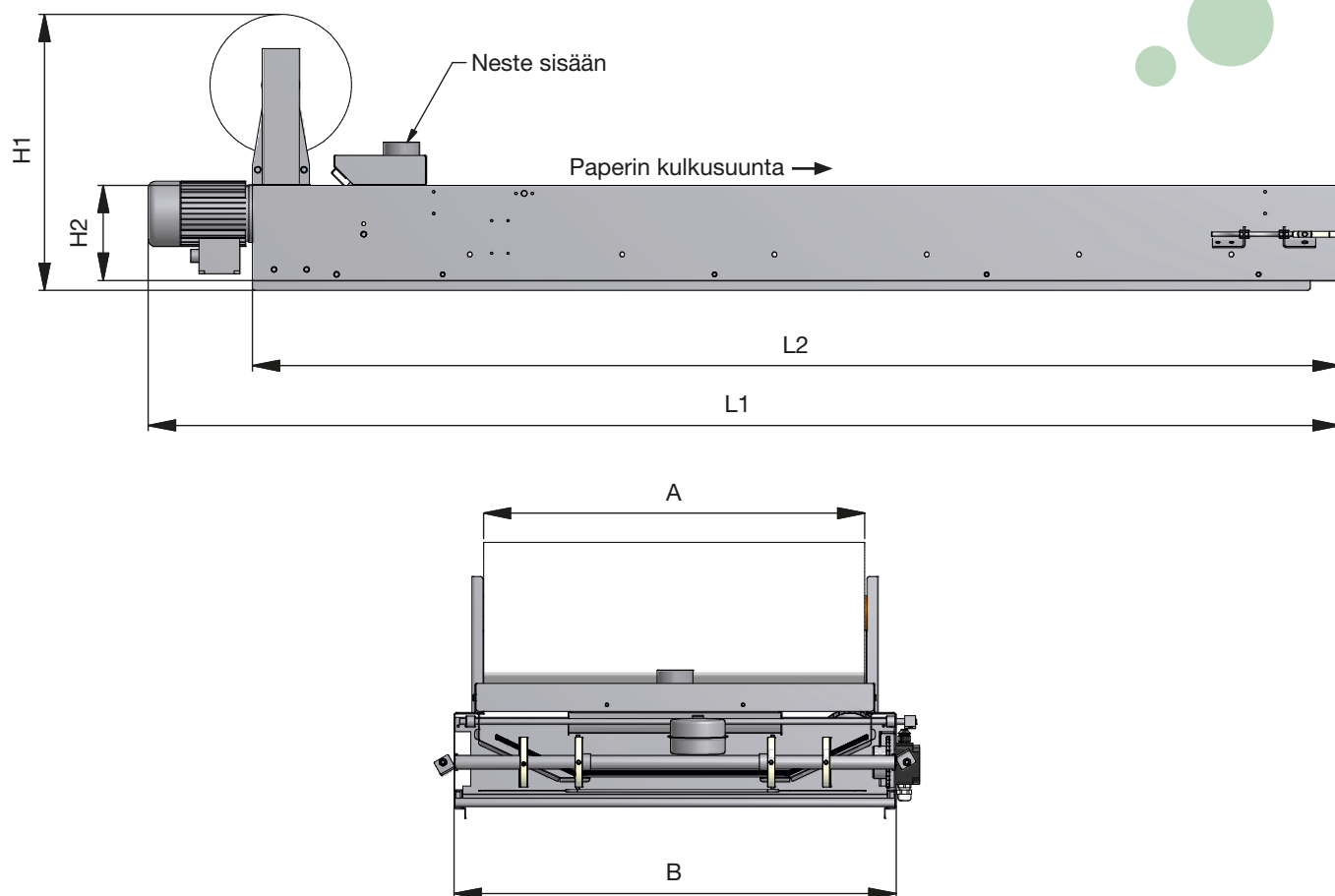
Toiminta

Likainen neste suodatetaan kuitupohjaisen suodatuspaperin läpi. Suodatuspaperin laatu valitaan suodatettavan epäpuhtauden mukaan. Kun nesteessä olevaa epäpuhtautta kertyy paperille, se tukkii paperia ja nesteen pinta alkaa nousta. Nesteen pinnankorkeutta valvova kelluke käynnistää paperin alapuolella olevan verkon kuljettimen, joka siirtää paperia eteenpäin ja nesteen pinta laskee jälleen. Likainen, käytetty paperi siirtyy suodattimen pään alla olevaan jäteastiaan.

Edut

Suodatin on helppo asentaa ja yhdistää suodatusta tarvitsevan nesteen pumppuun. Suodatettu puhdas neste lisää nesteprosessin käyttöikää ja parantaa prosessin kautta kulkevien kappaleiden laatua BELKI kehittää ja tarjoaa asiakkailleen räätälöityjä ratkaisuja nesteprosessien hallintaa. Belki-paperisuodatin on yksi tärkeä osa nesteprosessin puhtauden ylläpidossa. BELKI Paperisuodattimen materiaali on ruostumaton teräs, joka on kestävä ja helppo pitää puhtaana.

Tekniset tiedot



Vanha nr	Uusi nr	Q (l/min)	Sisään	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	A (mm)	B (mm)
5.06	6.07	30	1 ½"	1090	850	508	175	500	613
5.10	6.11	50	1 ½"	1490	1250	508	175	500	613
5.13	6.14	65	1 ½"	1790	1500	508	175	500	613
7.10	8.11	70	2"	1490	1250	508	175	700	813
7.13	8.14	90	2"	1790	1500	508	175	700	813
7.17	8.18	120	2"	2190	2000	508	175	700	813
7.23	8.24	160	2"	2790	2500	508	175	700	813
7.27	8.28	190	2"	3190	3000	508	175	700	813
10.17	11.18	170	2"	2190	2000	585	284	1000	1102
10.27	11.28	270	2"	3190	3000	585	284	1000	1102
13.35	-	450	DN150	3580	3500	632	300	1300	1402
13.50	-	600	DN150	4880	4800	632	300	1300	1402

Presented by / Überreicht durch:



Filtration with capacity