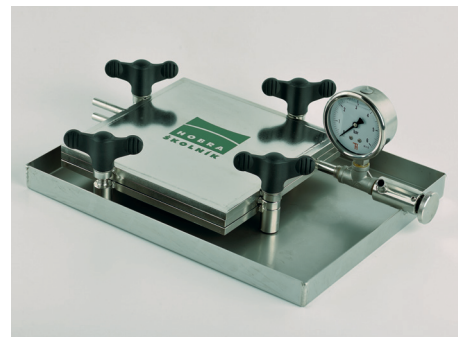
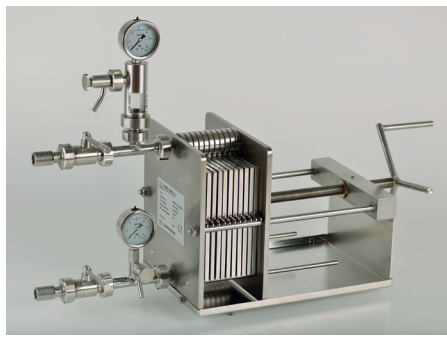


SPOLEHLIVÁ FILTRACE



HOBRA[®] COL[®] DESKOVÝ FILTR

HOBRA ŠKOLNÍK

FILTRAČNÍ MÉDIA
FILTRAČNÍ ZARÍZENÍ A TECHNOLOGIE



HOBACOL

Deskové filtry HOBACOL se vyznačují kompaktní konstrukcí a jsou vyrobeny z vysokožakostních nerezových ocelí. Opěrné desky je možné dodat jak z nerezové oceli tak i plastové (Noryl).

Deskový filtr HOBACOL je možné vybavit i komorami a opěrnými deskami pro naplavovací filtraci a též otočnou (diverzní) deskou pro využití k postupné (dvoustupňové) filtraci.

HOBACOL má bohatou základní výbavu a celou škálu doplňků. Můžete zvolit jak ruční, tak hydraulické stahování. Dále je možné i připojení odpovídajícího čerpadla přímo na zařízení. Jednotlivé velikosti filtrů se mohou lišit základní výbavou. Deskové filtry HOBACOL se uplatňují v potravinářském, nápojovém, farmaceutickém, chemickém, kosmetickém a biochemickém průmyslu, dále pak v aplikacích jako je filtrace vody, technických a jedlých olejů nebo biopaliv.

V portfoliu výrobků naleznete také VS verze filtrů HOBACOL, které jsou speciálně designovány a konstruovány pro potřeby nápojového průmyslu včetně vinařství a vyznačují se ještě lepším poměrem kvalita versus cena.

Vzhledem k mnohaleté zkušenosti s filtrací kapalin je HOBRA schopna nabídnout i specifické řešení celého filtračního procesu zákazníka. Ideálním filtračním médiem k filtračnímu zařízení HOBACOL jsou tradiční hloubkové filtrační desky HOBRAFILT.®

Nabízené modely a specifikace

HOBACOL 200

Velikost (plocha)	I (max 0,97 m ²)
Ocel	316L (1.4404)
Vstup a výstup	DN 15
Pracovní tlak	6 bar
Max. teplota	110°C
Opěrné desky (ocel 316L)	8 mm
Naplavovací desky (ocel 304)	8, 25 mm
Těsnění	silikon, viton
Stahování	manuální
Rozměr filtrační desky	200 x 200 mm
Filtrační plocha / 1 deska	0,0324 m ²

HOBACOL 400

Velikost (plocha)	I (max 6,4 m ²) II (max 12,6 m ²) III (max 18,5 m ²)
Ocel	304 (1.4301)
Vstup a výstup	DN 40
Pracovní tlak	6 bar
Max. teplota	110°C (noryl – 95°C)
Opěrné desky	ocel (316L) – 8 mm, plast (noryl) – 12 mm
Naplavovací desky (ocel 304)	15, 25, 40 mm
Těsnění	silikon, viton
Stahování	manuální, ruční hydraulika
Rozměr filtrační desky	400 x 400 mm
Filtrační plocha / 1 deska	0,14 m ²

HOBACOL 600 VS

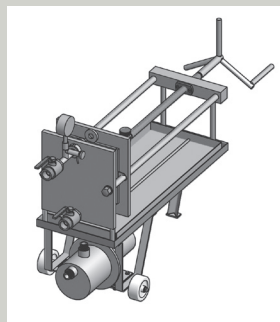
Velikost (plocha)	I (max 33,7 m ²) II (max 52,8 m ²) III (max 66,6 m ²)
Ocel	304 (1.4301)
Vstup a výstup	DN 50
Pracovní tlak	6 bar
Max. teplota	110°C (noryl – 95°C)
Opěrné desky	ocel (316L) – 8 mm, plast (noryl) – 12 mm
Naplavovací desky (ocel 304)	15, 25, 40 mm
Těsnění	silikon, viton
Stahování	elektrohydraulika, SeT Systém
Rozměr filtrační desky	600 x 614 mm
Filtrační plocha / 1 deska	0,33 m ²

HOBACOL 200 VS

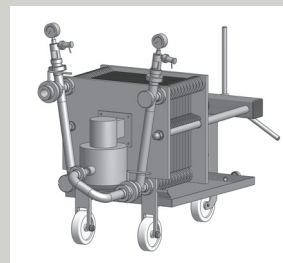
Velikost (plocha)	I (max 0,97 m ²)
Ocel	304 (1.4301)
Vstup a výstup	DN 15
Pracovní tlak	4 bar
Max. teplota	110°C
Opěrné desky (ocel 304)	8 mm
Naplavovací desky (ocel 304)	8, 25 mm
Těsnění	silikon, viton
Stahování	manuální
Rozměr filtrační desky	200 x 200 mm
Filtrační plocha / 1 deska	0,0324 m ²

HOBACOL 400 VS

Velikost (plocha)	I (max 5,0 m ²) II (max 10,0 m ²)
Ocel	304 (1.4301)
Vstup a výstup	DN 40
Pracovní tlak	4 bar
Max. teplota	110°C (noryl – 95°C)
Opěrné desky	ocel (316L) – 8 mm, plast (noryl) – 12 mm
Naplavovací desky (ocel 304)	15, 25, 40 mm
Těsnění	silikon, viton
Stahování	manuální, ruční hydraulika
Rozměr filtrační desky	400 x 400 mm
Filtrační plocha / 1 deska	0,14 m ²



HOBACOL 200 VS



HOBACOL 400 VS

Na vyžádání HOBRA vyrobí deskové filtry HOBACOL z jiných druhů nerezových ocelí nebo provede jejich specifické úpravy a provedení.