

HENNLICH s.r.o.

HENNLICH s.r.o.

Objevte správnou volbu

Kvalita | Výkon | Hodnota

HENNLICH je výhradním prodejcem filtrace a filtrační techniky **Graver Technologies** na českém trhu. Přinášíme Vám tak více než 100leté zkušenosti výrobce a pozitivní reference mnoha spokojených zákazníků.

Procesní filtry nabízejí vysokou kvalitu a výkon, cenově výhodné řešení pro průmysl, vysokou čistotu vody a další zásadní benefity v průmyslových procesech.



Procesní filtry jsou vyvíjeny nejmodernější výrobní technologií.



Špičková kvalita

- Kvalita zajištěna normou ISO 9001:2008
- Test integrity a proplach deionizovanou vodou u všech membránových filtrů
- Membránové filtry jsou vyráběny v čistých prostorech třídy ISO 7
- Pomocí LOT čísel je snadné filtr identifikovat i zpětně dohledat vše potřebné

Čistá volba pro nápojový průmysl

- ✓ kvalita
- ✓ účinnost
- ✓ spolehlivost
- ✓ efektivita
- ✓ úspornost
- ✓ konzistence



Zcela osvěžující přístup k potravinářským filtračním mediím a systémům

Dodáváme skládané a hloubkové předfiltrace a membránové filtry pro finální filtraci v nejširší dostupné škále tohoto sortimentu.

Filtry jsou využitelné výrobci balených vod, vína, piva, lihovin a nealkoholických nápojů a lze je také úspěšně používat pro filtraci v městských vodovodních systémech.



Polypropylenové skládané filtry

PMC

- nominální filtrační jemnost 0,25 - 50 µm
- cenově výhodný filtr z polypropylenu
- zabraňuje procházení nečistot při různých tlacích
- alternativa k „neskládaným“ filtrům

PMA

- absolutní filtrace s jemností 0,2 - 100 µm
- cenově výhodný filtr

QMC

- filtrační jemnost 0,1 - 10 µm
- filtrační tkanina ve vrstvách odstupňované hustoty z tryskaného polypropylenu

QMA

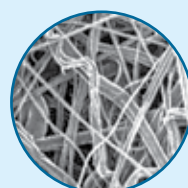
- filtrační jemnost 0,2 - 10 µm
- polypropylenový filtr s velkou filtrační plochou
- nízká počáteční tlaková ztráta
- vysoká kapacita zadržení nečistot, odpovídající životnost

QXL

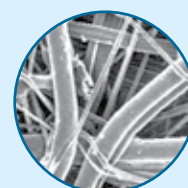
- filtrační jemnost 0,45 - 40 µm
- mnohvrstevný filtr z mikrovlákn
- kombinace velké filtrační plochy s pevnou strukturou pórů zajišťuje dlouhou životnost

High Flow

- pro vysoké průtoky
- mnohvrstvý filtr zajišťuje odstranění široké škály částic



Vnitřní vrstvy polypropylenového materiálu pro finální filtraci



Vnější vrstvy polypropylenového materiálu pro předfiltraci

Optimalizace filtračních systémů snižuje provozní a investiční náklady

Předfiltrační produkty

GFC

- filtrační jemnost 0,2 - 30 µm
- borosilikátové skleněné mikrovlákn zadrží velké množství nečistot

CMBF/Stratum/MBC

- filtrační jemnost 0,5 - 75 µm
- certifikováno dle NSF61
- robustní stavba filtru zajišťuje spolehlivou a cenově výhodnou hloubkovou filtraci

GSTACK

- filtrační jemnost 0,25 - 15 µm
- lentikulární hloubkové filtrační moduly na bázi celulózy s možností obsahu perlitu nebo křemeliny

Finální filtrace

QCR

- filtrační jemnost 1 µm
- odfiltruje kokcidie Cryptosporidium a Lamblie střevní (Giardia lamblia)
- vysoce hodnocené filtry, které překonaly nároky ANSI/NSF normy 53

ZTEC-WB

- filtrační jemnost ve 4 velikostech: 0,2 | 0,45 | 0,65 | 1,2 µm
- zachytí a odfiltruje bakterie a mikroorganismy způsobující onemocnění potravin
- zvětšená filtrační plocha pro vysoké průtoky, zlepšená kapacita zachycení nečistot a prodloužená životnost

TefTEC

- ventilační aplikace a aplikace do plynárenského průmyslu
- filtrační plocha přes 0,79 m² zajišťuje vynikající hodnoty průtoků
- testováno pro čisté prostory

Šetříme náklady, čas a peníze



1 Volitelné konfigurace adaptérů (připojení)

2 Optimální konstrukce filtru

3 Neohebné jádro a celá konstrukce

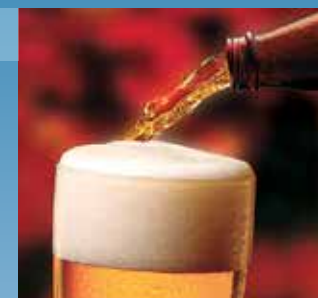
4 Přesné a výkonné membrány

Výroba piva

Zajistíme nejvyšší kvalitu a konzistentní chuť Vašeho piva. Dodáváme filtry pro odstranění pивních kvasinek, křemeliny a bakterií. Nabízíme dále filtry pro přípravu vysoce čisté vody pro výrobu piva nebo pro stáčení linky.

Doporučené produkty:

- Stratum, QMC, GFC, PMC, QXL
- TefTEC
- ZTEC-WB



Balená voda

Potřebujete se efektivně zbavit částic, zachytit škodlivé mikroby (Lamblie, kokcidie Cryptosporidium...), ochránit membránu reverzní osmózy, zachytit částice uhlíku nebo pryskyřice? Vhodné filtry Vám doporučujeme v seznamu vpravo.

Doporučené produkty:

- QCR
- CMBF, MBC, Stratum, PMA, PMC
- TefTEC
- ZTEC-B, ZTEC-WB nebo ZTEC-G
- High Flow



Nealkoholické nápoje

Filtrační vložky pro výrobu nealkoholických nápojů pro čištění vstupní vody, filtry pro ventilaci nádrží, čištění aromatizujících látek a náhradních sladidel a filtrace CO₂.

Doporučené produkty:

- QCR
- CMBF, MBC, Stratum, QMC
- TefTEC
- PMC



Vinařský průmysl a lihovarnictví

Odstranění kvasinek a škodlivých bakterií je nezbytné pro zachování výrazné chuti a barvy vína a lihovin. Předfiltrační produkty a filtry pro finální filtraci účinně odstraňují tyto znečišťující látky a výsledkem je nejvyšší kvalita Vašich nápojů.

Doporučené produkty:

- ZTEC-WB
- GFC



Mlékárenský průmysl

Všechny kapaliny a plyny (pára, vzduch a voda aj.), které přicházejí do kontaktu s výrobou mléka a mléčných výrobků, musí být prosty mikroorganismů, které mohou způsobit zkažení výrobků. Námi nabízené filtry poskytují tuto ochranu.

Doporučené produkty:

- TPM
- TefTEC
- PMC

