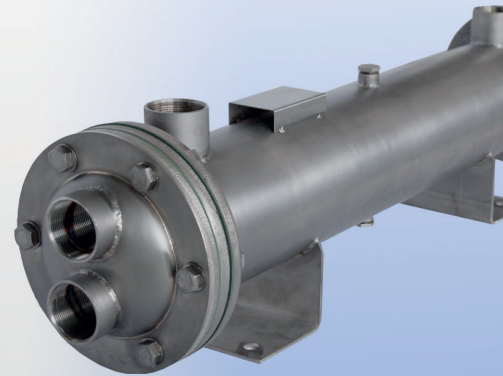
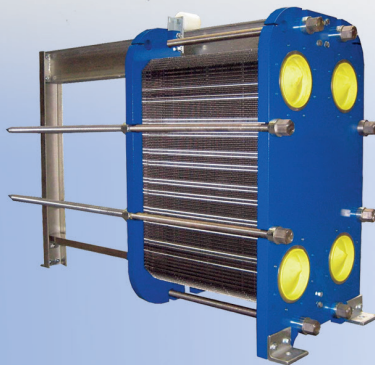
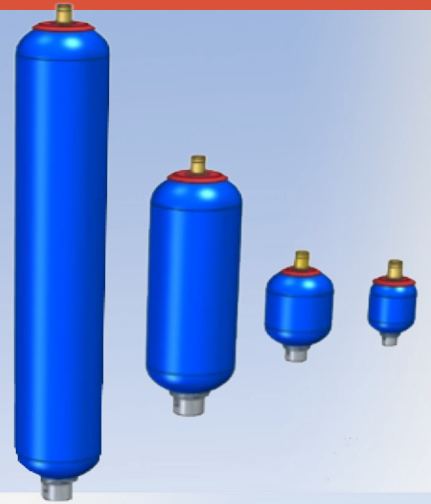
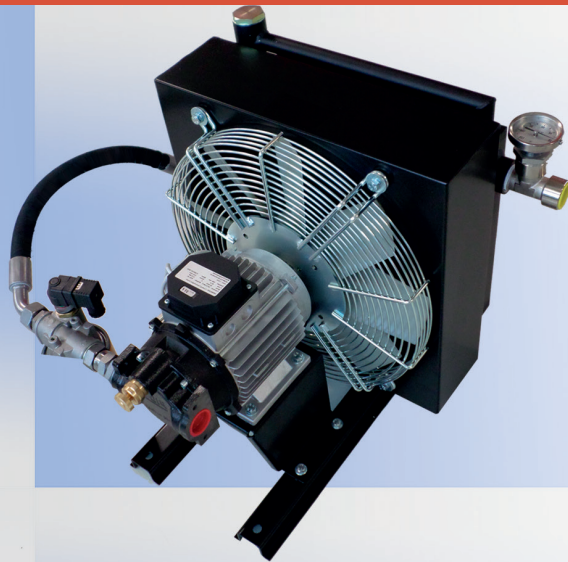




**HENNLICH**

*Accumulators & Cooling*



# Léghűtők és hidroakkumulátorok

a HENNLICH-től

- Levegő- és olajhűtők
- Motorhűtés
- Lemezes és csőköteges hőcserélők
- Ballonos és membrános hidroakkumulátorok
- Tartozékok és alkatrészek



# Léghűtők és léghűtéses olajhűtők

HENNLICH Ipartecnika Kft.

## Standard típusok / Motorhűtés

### Típusok és leírás



#### HCA-Léghűtő

... váltó áramú motorral működnek.  
Rövid szállítási határidővel áll rendelkezésre.

**Hűtési teljesítmény:** kb. 1-től 250 kW-ig

**Felhasználás:** olaj és glikol/víz  
Kompakt kivitel integrált motorhűtővel is elérhető.

### Típusok és leírás



#### HCD-Léghűtő

... egyen áramú motorral szerelt.  
Rövid szállítási határidővel áll rendelkezésre.

**Hűtési teljesítmény:** kb. 1-től 40 kW-ig  
Szorítódoboz-foglalattal ill. FSC Fan Soft Control - fokozatmenes szabályzással is.

### Típusok és leírás



#### HCH-Léghűtő

... hidromotorral szerelt, rövid szállítási határidővel áll rendelkezésre.

**Hűtési teljesítmény:** kb. 1-től 250 kW-ig  
Motorvezérléssel is elérhető (órámutató járásával egyező, kétállásos és fokozatmentes).



#### HCP-Léghűtő

... váltó áramú motorra és szivattyúval működik.

Rövid szállítási határidővel áll rendelkezésre.

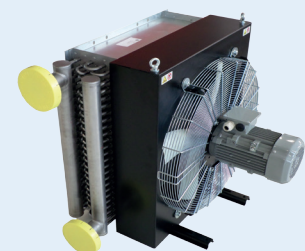
**Hűtési teljesítmény:** kb. 1-től 100 kW-ig  
Külön szivattyúmotorral is elérhető.



#### HC\_F-Flex építési mód

... mindegyik típusnál: HCA, HCD, HCH és a HCP-nél is rendelkezésre áll.

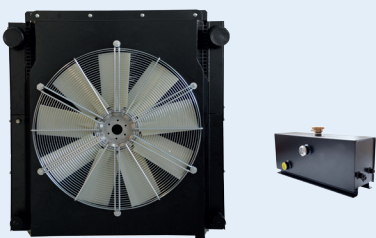
Csatlakozások minden irányba forgathatóak (előre/hátra és fel/le).



#### HCAR-Léghűtő

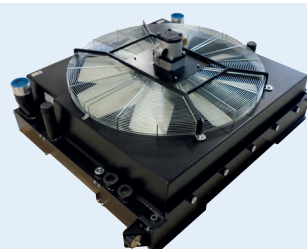
... váltó áramú motorral működik.

Felhasználás: víz és egyéb közegek.  
Ez a kivitel rézből vagy saválló anyagból áll rendelkezésre.



#### HCC-Kombihűtő

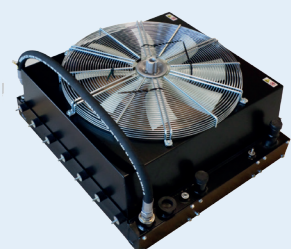
Gázolaj- és gázmotorokhoz  
Teljesítmény: kb. 50-től 1000 kW-ig.  
Töltőlevegőre, hűtőfolyadékra, olajra, gázolajra és klímaberendezésekhez.



#### HCC-Kombihűtő

Elérhető tartozékokkal, mint például:

- Kiegyenlítő tartály
- Fordulatszabályzó
- Visko-kuplung



#### HCC-Kombihűtő

Elérhető tartozékokkal, mint például:

- Kő és por elleni védelem
- Rögzítéshez tartozékok
- Bypass (külső/belső csövek, tömlők kiegészítők)
- Töltőlevegő tömlők

HCC-Léghűtőket a robusztus építési mód, rugalmas tervezés, gyors prototípus gyártás jellemzi. **Egydarabos egyedi gyártás is lehetséges!**

A vevővel lefolytatott egyeztetést követően, motoradatok figyelembe vételével kerül kivitelezésre.

**További kivitelek, mint pl. „Marine“ vagy „ATEX“ lehetségesek. Kérje ajánlatunkat erre vonatkozóan is!**

# Rendszertechnika és Hidroakkumulátorok

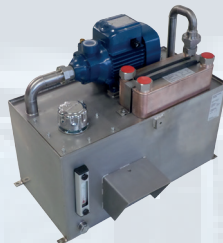
## Rendszertechnika - Hűtők

### Típusok

#### HCSW vízhűtő és HCSO olajhűtő rendszerek

A legkülönbözőbb kivitelekben vevői igények alapján. Szivattyúval, hőcserélővel, tartállyal és tartozékokkal

HCSW



HCSO



## Hidroakkumulátorok (Hidraulikus nyomástárolók)

### Típusok



#### Ballonos hidroakkumulátor

Hidropneumatikus nyomástárolók, melyeket különböző hidraulikarendszereknél lehet alkalmazni. A gázt és a közeget egy ballon (tömlő) segítségével különíti el, úgy, hogy a gáz nem tud kiszabadulni a ballontól.

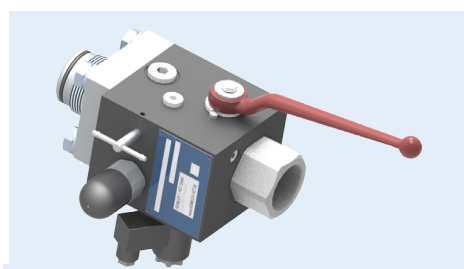


#### Membrános hidroakkumulátor

Hidropneumatikus nyomástárolók, melyeket különböző hidraulikarendszereknél lehet alkalmazni. A gázt és a közeget membrán segítségével különíti el.

#### Tartozékok

Csőbilincsek, tartókarok, rögzítő-készletek, nyomástároló adapterek biztonsági- és elzárószerelvényekhez, nyomástároló redukálók, SAE karima.



#### Biztonsági és elzáró szerelvények

Standard vagy EX kivitelben  
Üzemi nyomás max. 400 bar-ig  
Hőmérséklettartomány:  
-10°C-tól +80°C-ig



#### Ellenőrző és töltőegység

Ballonos, membrános nyomástárolóban az előre töltött nyomást ellenőrizze. Csaknem a piacon fellelhető összes forgalomban lévő hidroakkumulátorhoz használható 350 bar üzemi nyomásig.



Egyéb lehetőségekről kérjen információt.  
**Helyszíni felmérés és ellenőrzés, tanácsadás, szakszerű kiszolgálás! Nagy raktárkészlet!**

**HENNLICH membrános és ballonos hidroakkumulátorok raktárról** illetve vevői igényeknek megfelelően szállíthatók. A gyártási folyamat **DIN ISO 9001** szabvány szerint történik és a berendezések megfelelnek a legnagyobb követelményeknek, előírásoknak: DGRL 97/23 EG, MODUL D, D1, H, H1.

Alkatrészek (szelepek, tartók, tömítések, ballonok stb.) szállításával, cseréjével illetve töltöttséget ellenőrző és töltésre alkalmas biztonsági egységek forgalmazásával is állunk rendelkezésükre.



Termékeinkről további információt egyedi katalógusainkban található!

- Tömítéstechnika
  - Walther gyorscsatlakozók
  - Jelöléstechnika
  - Rugótechnika
  - Fúvókatechnika
  - Szivattyútechnika
  - Méréstechnika
  - Por-és pályavédelem
- ...és az interneten  
[www.hennlich.hu](http://www.hennlich.hu)

**HENNLICH Ipartechnika Kft.**  
H-6000 Kecskemét-Kadafalva  
Heliport-Reptér  
Tel.: +36 76 470 309  
[hennlich@hennlich.hu](mailto:hennlich@hennlich.hu)  
[www.hennlich.hu](http://www.hennlich.hu)