



HENNLICH

ENERGY

PRŮMYSLOVÉ CHLADICÍ JEDNOTKY



- PRO CHLAZENÍ VODY A OLEJE
- SE VZDUCHOVÝM CHLADIČEM, DESKOVÝM VÝMĚNÍKEM NEBO CHILLEREM
- ŘEŠENÍ NA MÍRU
- RYCHLÁ DODÁVKA PROTOTYPU

PRŮMYSLOVÉ CHLADICÍ JEDNOTKY

Chladicí jednotky oleje

Ve většině hydraulických okruhů se díky tření a tlakovým ztrátám přeměňuje 25 - 30 % instalovaného výkonu na teplo. To je třeba většinou chladit. Pro zákazníky, kteří preferují kompaktní chladicí jednotky, nabízíme řešení na míru. V závislosti na aplikaci sestavujeme naše jednotky z různých prvků.

Typy olejů: pro různé typy hydraulických a mazacích olejů ISO VG10 až ISO VG200 (příp. dle domluvy)

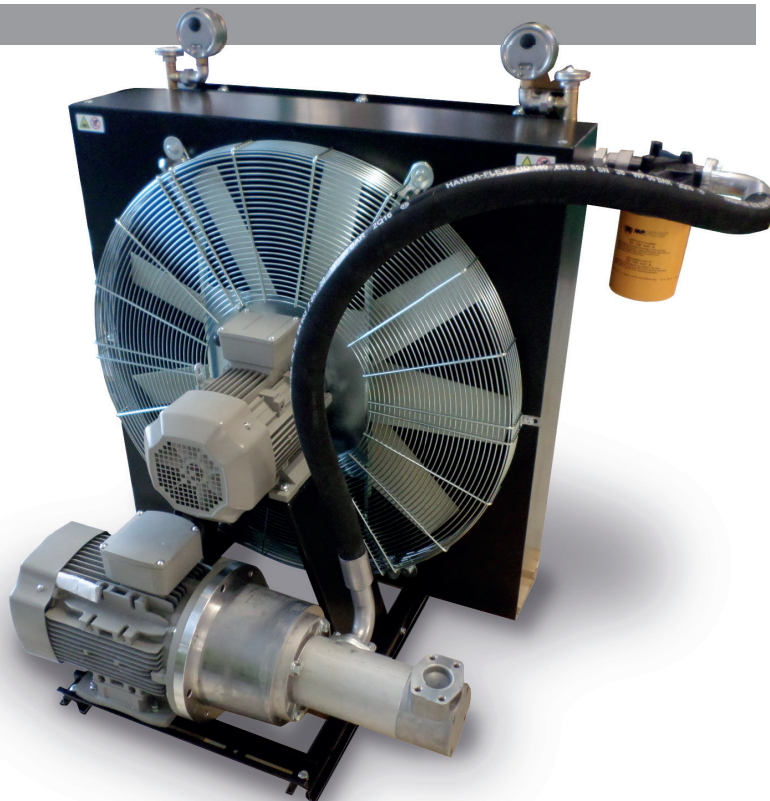
Pro teploty olejů: od 15°C do 120°C

Typy chladiče: vzduchový chladič, deskový výměník, trubkový výměník

Typy čerpadel: gerotorové, zubové, šroubové, lamelové

Další prvky systému: filtrace, nádrž, odkapová vana, čidla pro měření a regulaci, konstrukce pro upevnění na stroj

Regulace: jednotku je možné dodat s vlastní autonomní regulací HENNLICH DigiBox



Chladicí jednotky vody

Podobně jako pro oleje nabízíme kompaktní chladicí jednotky vody pro širokou škálu aplikací, jako je chlazení nástrojů, měničů, procesní chlazení apod...

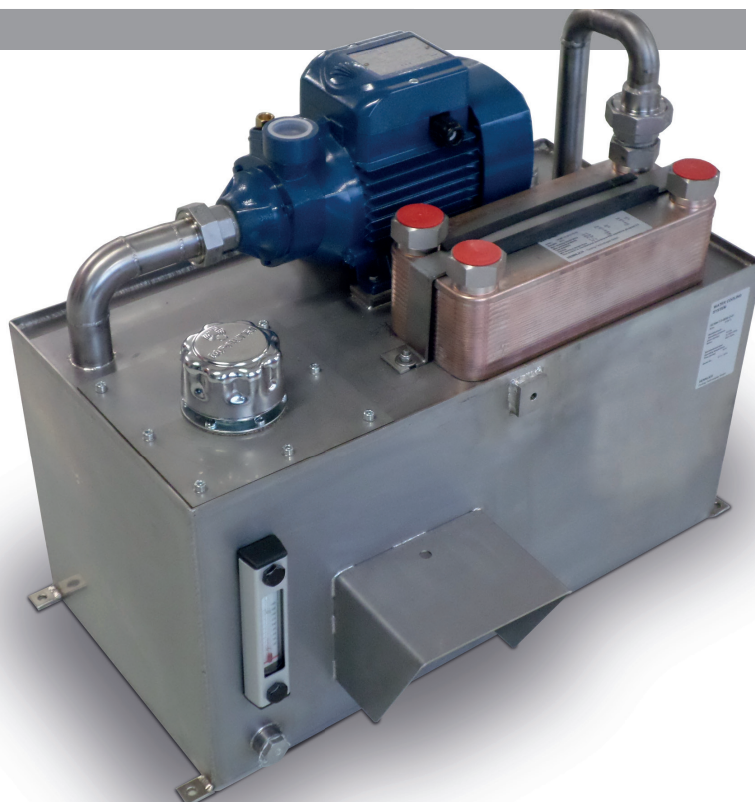
Teploty vody: od -10°C do +120°C

Typy chladiče: vzduchový chladič, deskový výměník, trubkový výměník

Typy čerpadel: odstředivá, periferální

Další prvky systému: filtrace, nádrž, odkapová vana, čidla pro měření a regulaci, konstrukce pro upevnění na stroj

Regulace: jednotku je možné dodat s vlastní autonomní regulací HENNLICH DigiBox



Výhody

- nabízíme řešení na míru sestavené ze standardních prvků
- osobní konzultace našich techniků na místě
- flexibilní komunikace a rychlá dodávka prototypu
- servisní tým připravený pomoci se spuštěním, případně s následným servisem