



HENNLICH

ENERGY

HYDRAULICKÉ AKUMULÁTORY



PRODUKTOVÝ PŘEHLED



HENNLICH

ENERGY

HYDRAULICKÉ AKUMULÁTORY

Hydraulické akumulátory HENNLICH jsou vyráběny a zkoušeny dle evropské směrnice PED 2014/68/EU pro skupinu tekutin 1 a 2. Tlaková řada 330 - 350 bar v provedení CE a tlaková řada 420 bar / 4100 psi v provedení CE+ASME.

Vakové akumulátory



- **materiál vaku:** NBR, hydrin C (ECO), butyl, EPDM a viton (FKM)
- **teplotní rozsah:** -20°C až +80°C, jiné na vyžádání
- **tlakové řady:** do 420 bar
- **jmenovitý objem:** 1- 57l, jiné na vyžádání

Membránové akumulátory



- **materiál membrány:** NBR, hydrin C (ECO), butyl, EPDM a viton (FKM)
- **teplotní rozsah:** -20°C až +80°C, jiné na vyžádání
- **tlakové řady:** do 350 bar
- **jmenovitý objem:** 0,075 – 3,5 l, jiné na vyžádání

Pojistné a uzavírací ventily (bloky)



- **teplotní rozsah:** -10°C až +80°C, jiné na vyžádání
- **jmenovité / rozměrové řady:** DN10, DN20, DN32
- **pracovní přetlak:** ruční ovládání 400 bar, elektrické ovládání: 350 bar
- **provedení:** **M** - manual, **NO** - normally open, **NC** - normally closed

Akumulátorové adaptéry a redukce



- závitové a přírubové

Upevňovací třmeny a konzole



- upevňovací třmeny slouží, spolu s konzolami, k jednoduché a rychlé montáži hydraulických akumulátorů

Plnicí a zkušební zařízení



- plnicí a zkušební zařízení slouží ke zkoušení a nastavení plnicího tlaku vakových, pístových a membránových akumulátorů

Přechodky pro dusíkové láhve



- umožňují napojení plnicích a zkušebních zařízení na dusíkové láhve i cizích zemí standardními hadicemi s připojením W 34,32 x 1/14"

Akumulátorové stanice



- akumulátory + tlakové lahve
- příslušenství (nanometry, ...)
- řešení na míru

Aplikace



- hydraulické agregáty