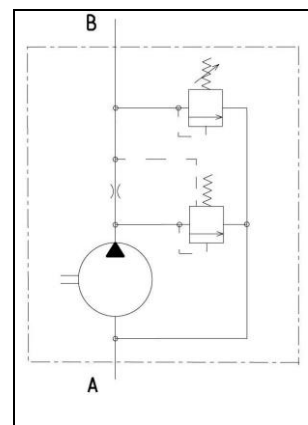


Katalogový list zubového hydrogenerátoru

HP KA 16 RL 11, HP KA 16 RL 12



Technické podmínky:

Tlak na výstupu z hydrogenerátoru – jmenovitý viz.tabulka
 - maximální * (platí pro HPKA16RL11,HPKA16RL12) 10 MPa

* uvedený maximální tlak je pouze tlaková špička hydraulického obvodu a není možné tuto špičku považovat za tlak pracovní. Maximální doba povolená pro tento přetlak jsou 3 sekundy.

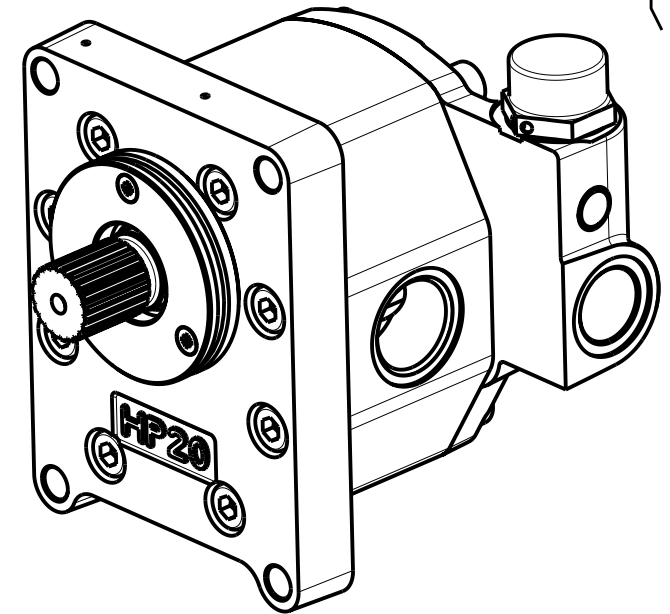
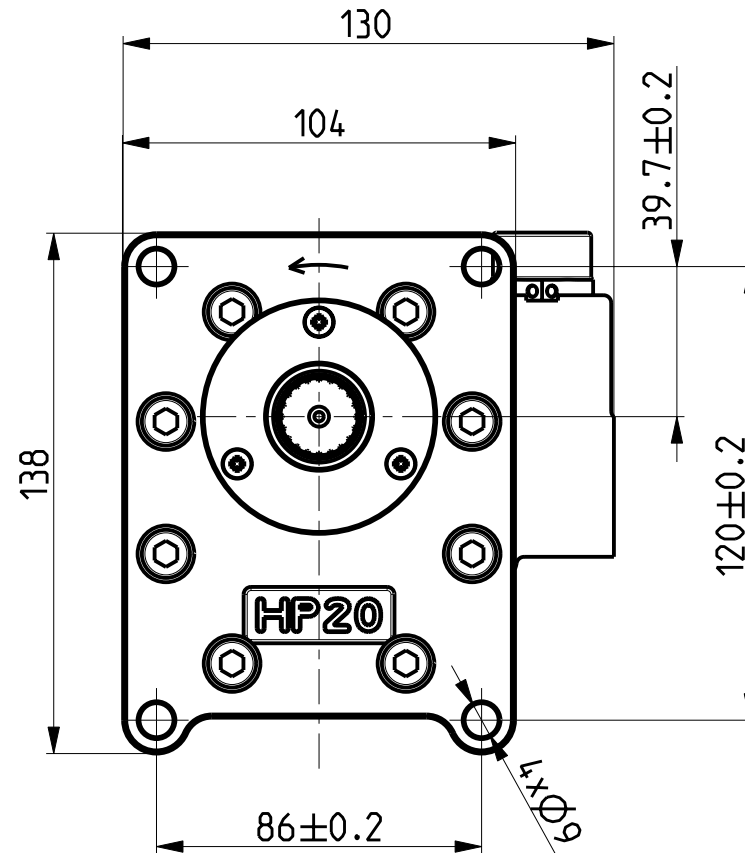
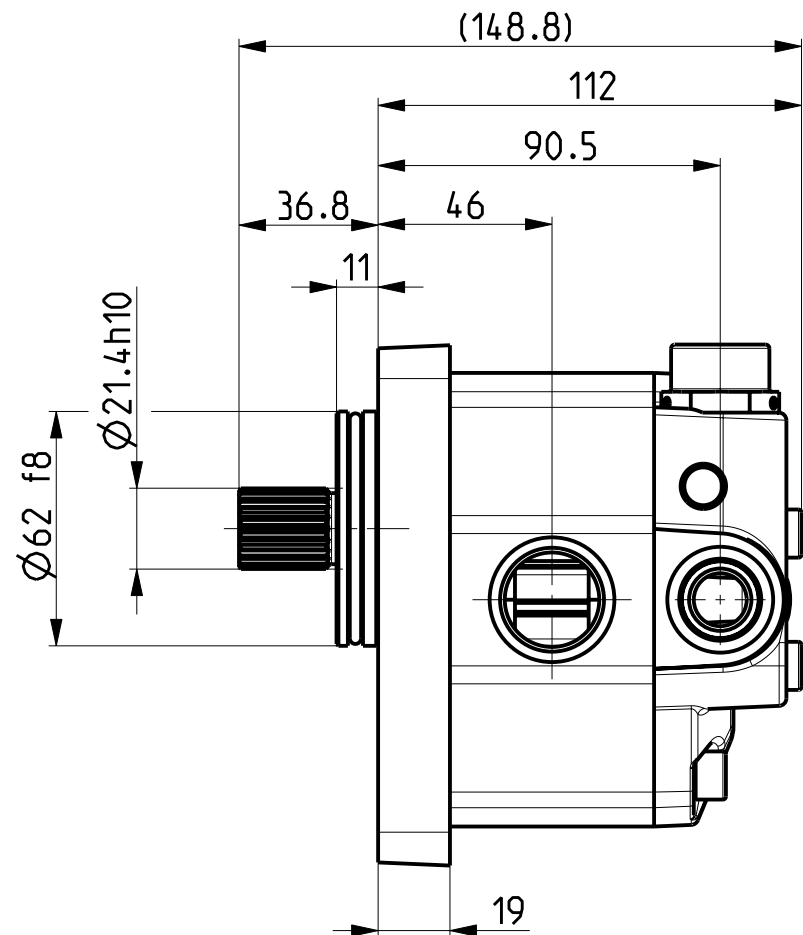
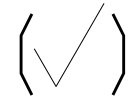
Teplota prostředí: - 30 až + 60°C
 Teplota kapaliny: - 30 až + 80°C
 Kapalina – minerální olej pro hydrostatické pohony např.: MOGUL OLN 22 až 46
 Shell Tellus 32
 Shell Tellus 46
 Madit OHHM 46

Provozní rozsah kinematické viskozity hydraulického oleje při 40°C 20 – 60 mm²s⁻¹
 Maximální kinematická viskozita (při rozběhu) 1200 mm²s⁻¹
 Filtrační schopnost filtrační vložky: 10 - 25 μm
 Filtrační koeficient β_x: β₂₅ 75
 Pracovní poloha libovolná

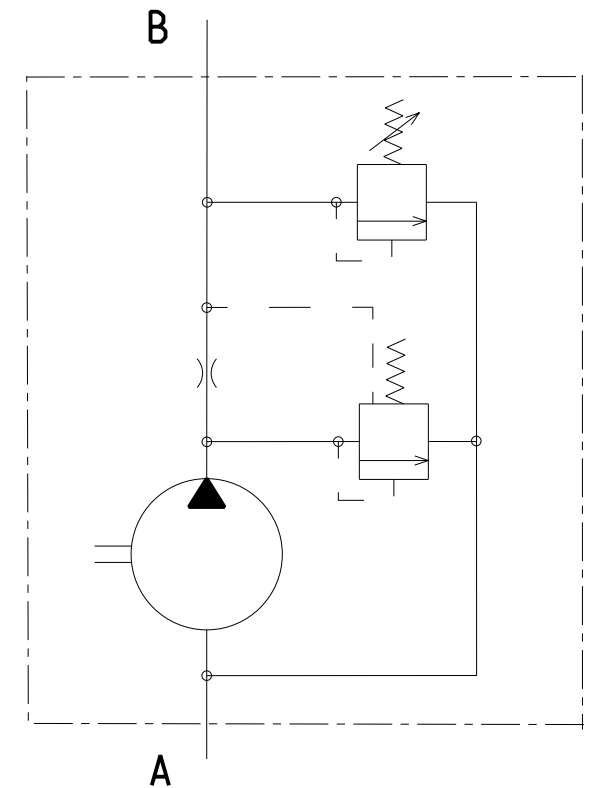
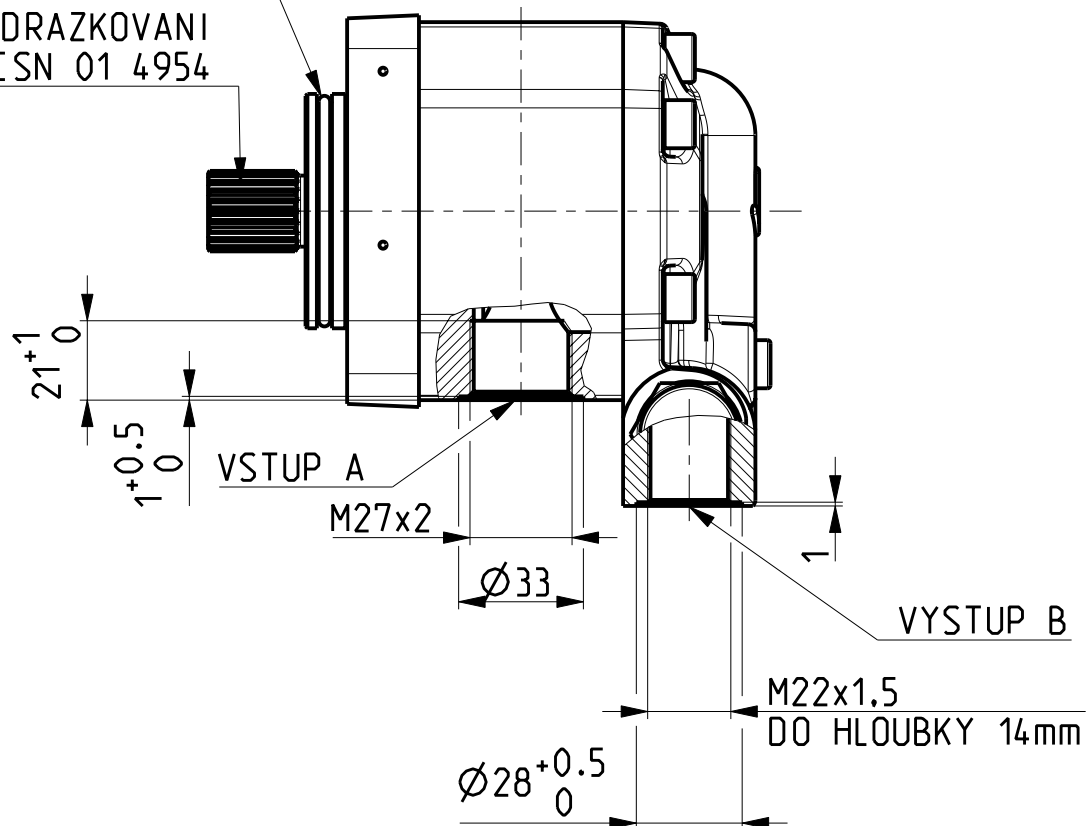
Technické údaje

Označení zubového hydrogenerátoru	Jmenovitý geometrický objem cm ³ / ot.	Otáčky 1/min			jmenovitý tlak (omezený regulačním ventilem na) MPa	v rozsahu otáček 600 – 3000 min ⁻¹ při jmenovitém tlaku regulovaný průtok dm ³ /min
		min.*	max*	jmeno vité		
HP KA16RL 11	16	600	3000	1500	8	6,5.....12,5
HP KA16RL 12	16	600	3000	1500	6,3	6,5.....12,5

* Trvalý provoz na jmenovitý tlak je povolen pouze v rozsahu otáček 600 až 3 000 min⁻¹.



O-KROUZEK 55x3 NBR
 EVOLVENTNI DRAZKOVANI
 22x1 CSN 01 4954



IND.	ZMENA	DATUM	PODPIS	HPKA16RL11; HPKA16RL12	
MATERIAL	T.O.		HMOTNOST	MERITKO 1:2	
POLOTOVAR	PROMITANI		(kg) 4.949	C. KUSOVNIKU	
PRESNOST ISO 2768-mk	TOLEROVANI ISO 8015	CSN		H.P. servis	
VYPR. KOVAR	NORM.REF.	DATUM 09.02.2009		Format: A3	
PREZK.	DATUM 09.02.2009	SCHVALIL		1-020-33-00-01	
TECHNOL.	SCHVALIL		List 1/1		
NAZEV			SESTAVA		