

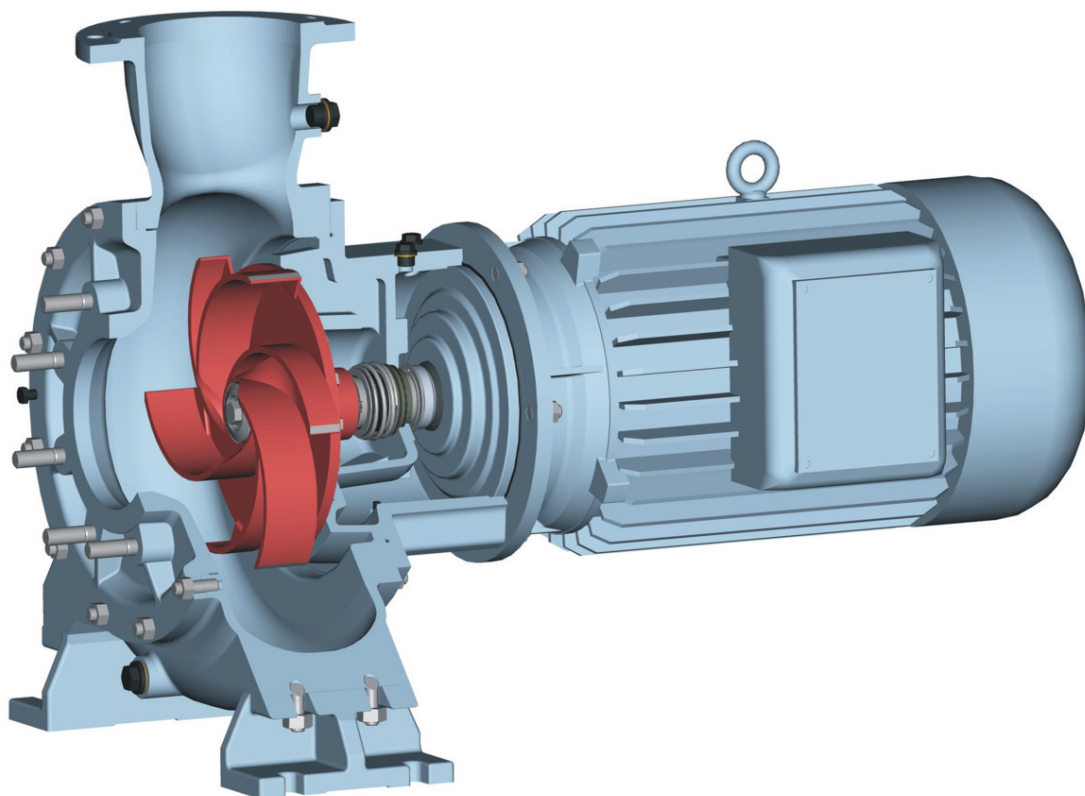
provozní hodnoty

druh konstrukce	GF (patky na t lese)		výkon na hřídeli	1.62	kW	
prutok	jmenovitá hodnota	79.2	m ³ /h	účinnost	49.9	%
	max.	160	m ³ /h	otáčky	964.9	1/min
	min.	0	m ³ /h	sací hrdlo	DN 150	PN10
dopravní výška	jmenovitá hodnota	3.98	m	výtlačné hrdlo	DN 150	PN10
	max.	6.6	m	konstrukce obožného kola	otev ený	
	min.	0.939	m	typ obožného kola	jednokanálové kolo	
geodetická výška	0	m	obožné kolo	220	mm	
vstupní tlak	0.0979	bar	dopravované médium	voda, koupelňová voda		

motor

typ motoru	UNIVERS A		jmenovité otáčky	960	1/min
označení motoru	112 M6		jmenovité napetí	400	V
zapojení	p ímo		vyměrovací proud	5.4	A
frekvence	50	Hz	druh proudu	3~	
jmenovitý výkon	2.2	kW	krytí	IP 55	

výkres rezu (zobrazení principu)

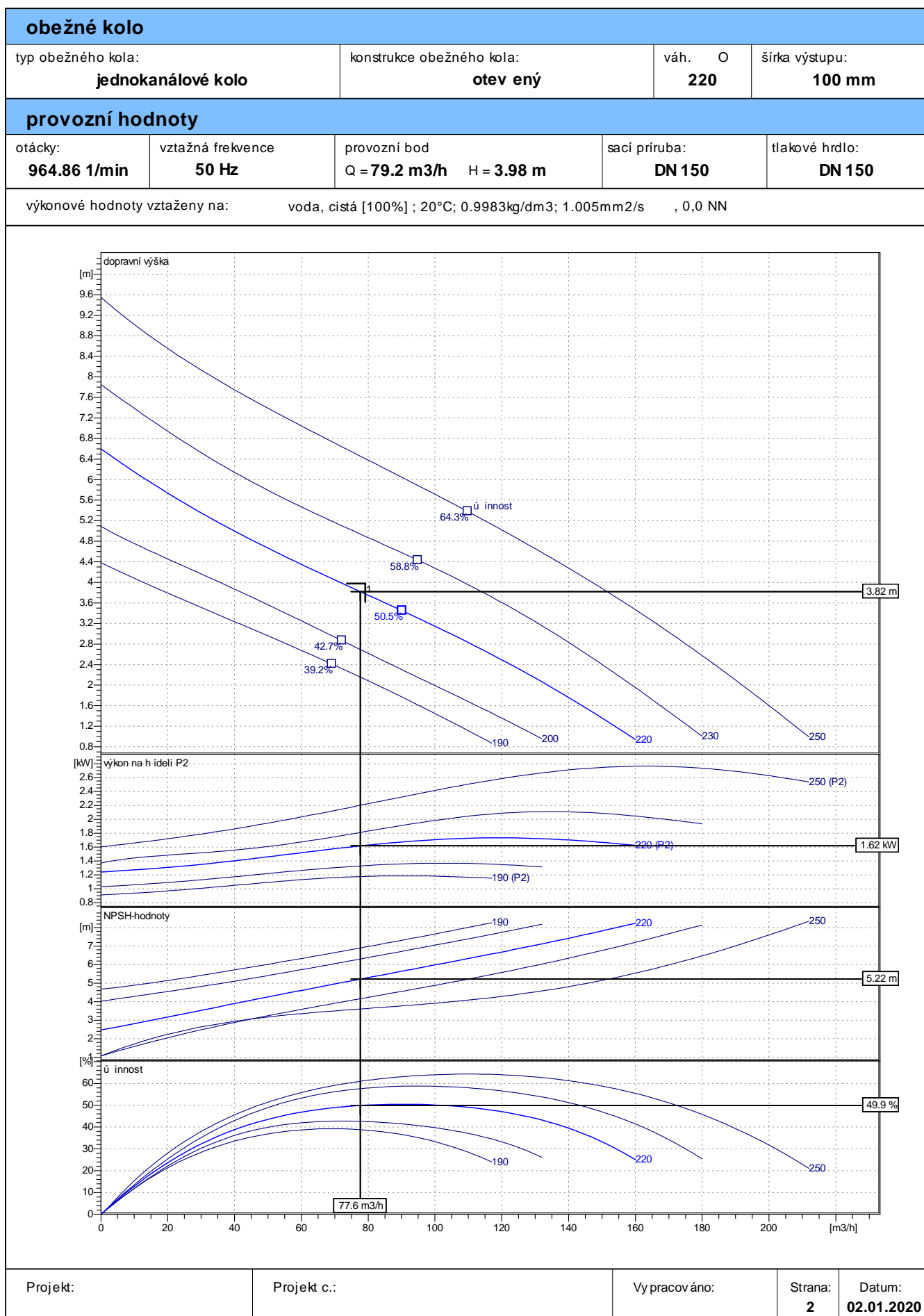


materiály

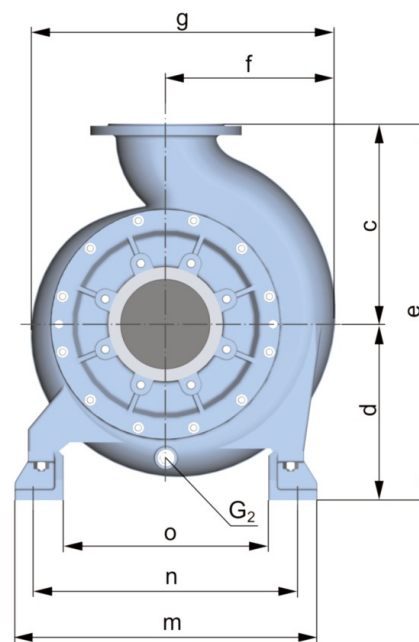
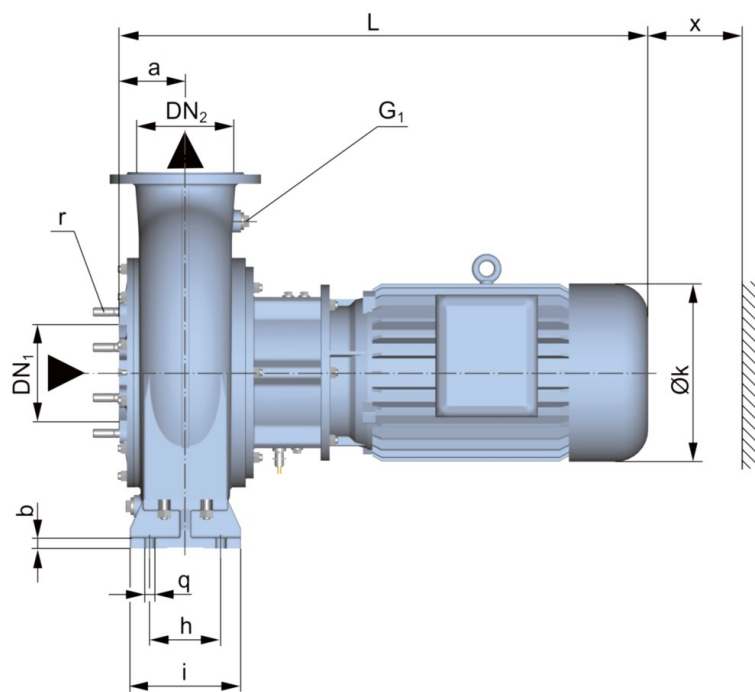
teleso čerpadla	EN-GJL-250			
obožné kolo	EN-GJL-250			
zadní stena	EN-GJL-250			
víko	EN-GJL-250			
hřídel motoru	1.4021			
mechanická ucpávka (primámí)	SiC/SiC			
Projekt:	Projekt c.:	Vypracováno:	Strana:	Datum:
			1	02.01.2020

charakteristiky

AQRS/150-1-220-GF-W1



GF (patky na t lese)



rozмеры в mm

a	131
b	15
c	280
d	235
DN	150
e	515
f	224
g	416
G1	1
G2	1
h	120
i	160
L	692
m	420
n	360
o	220
Ok	220
q	18
r	8xM20x55
x	150

Projekt:

Projekt c.:

Vypracováno:

Strana:
3

Datum:
02.01.2020