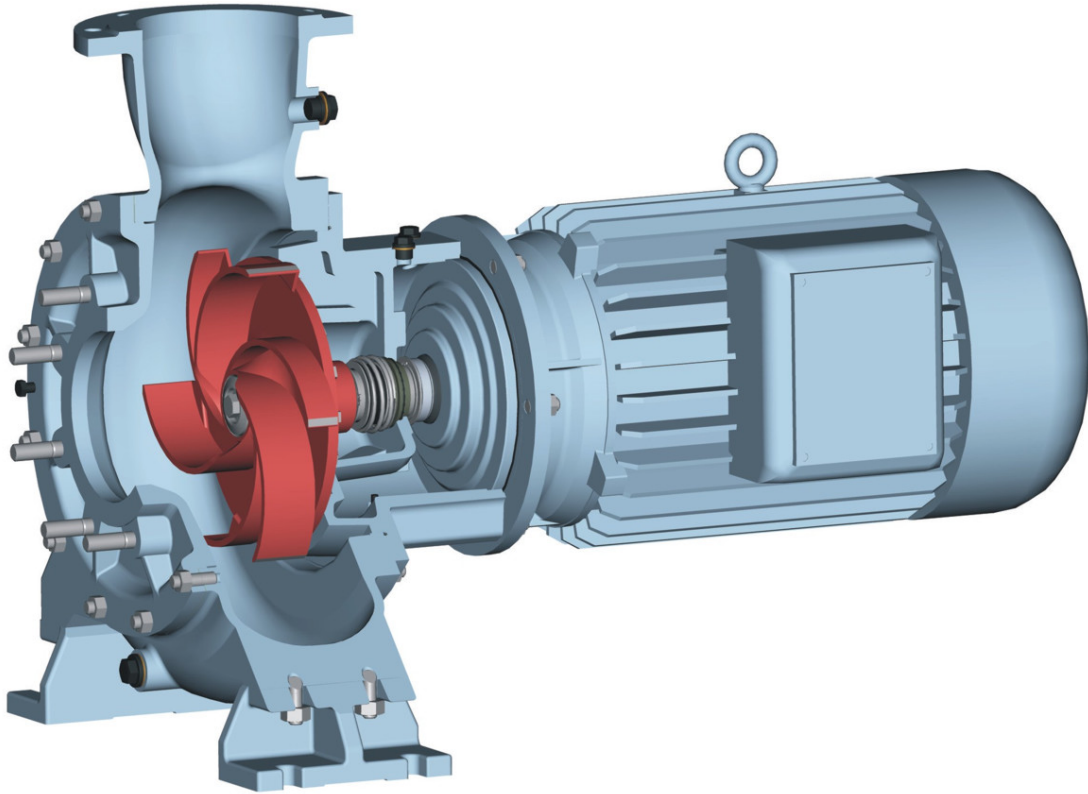
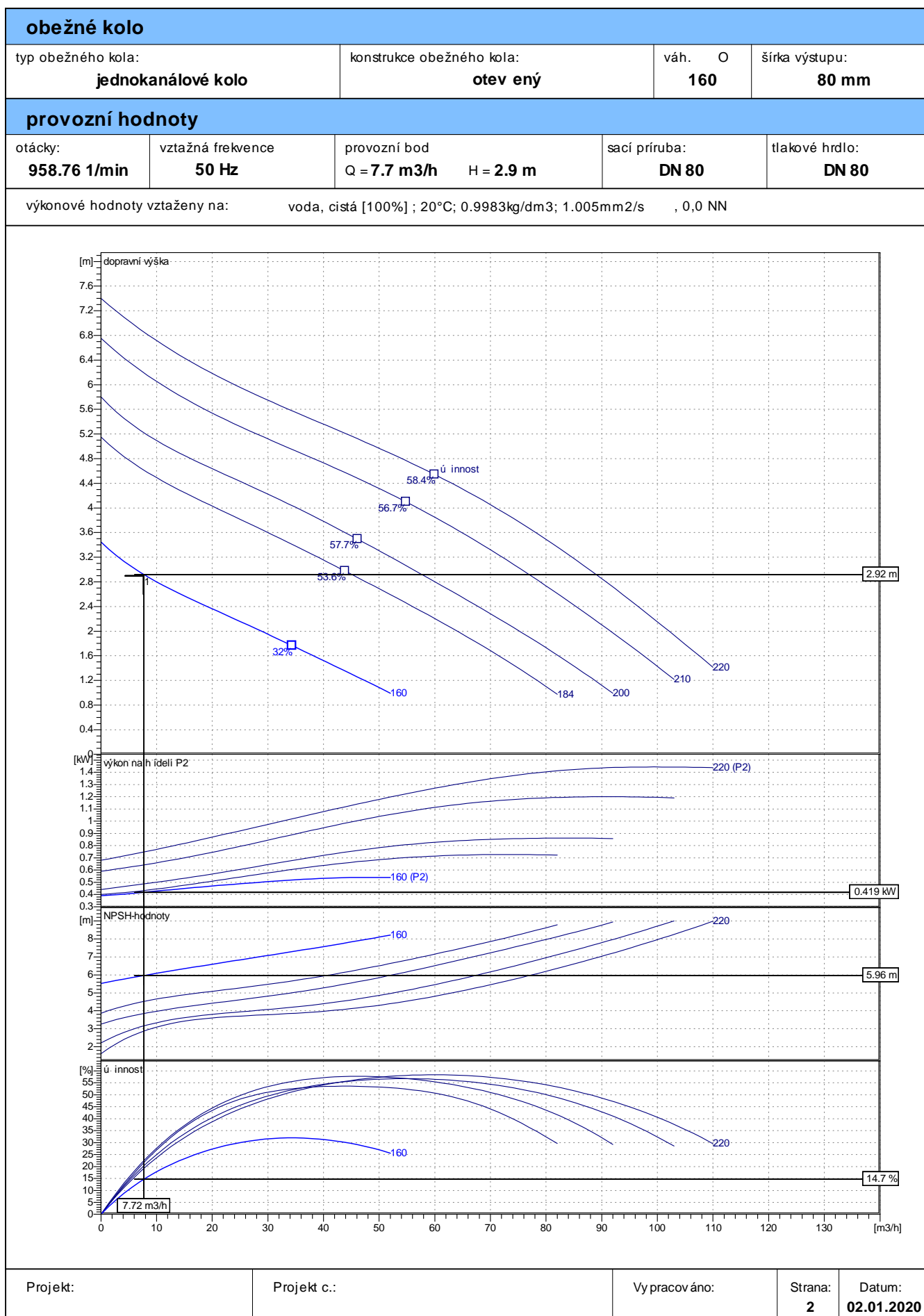


technické údaje
AQRH/80-1-160-GF-W1

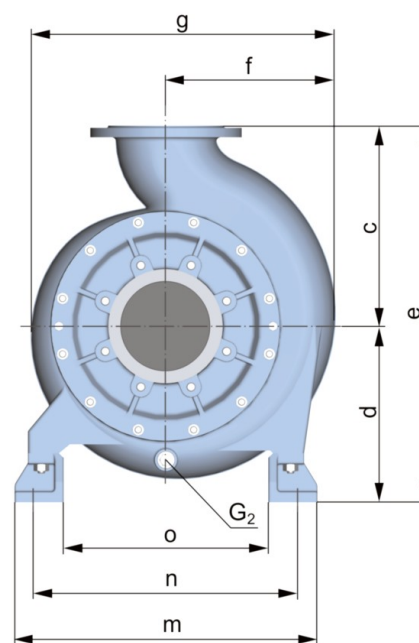
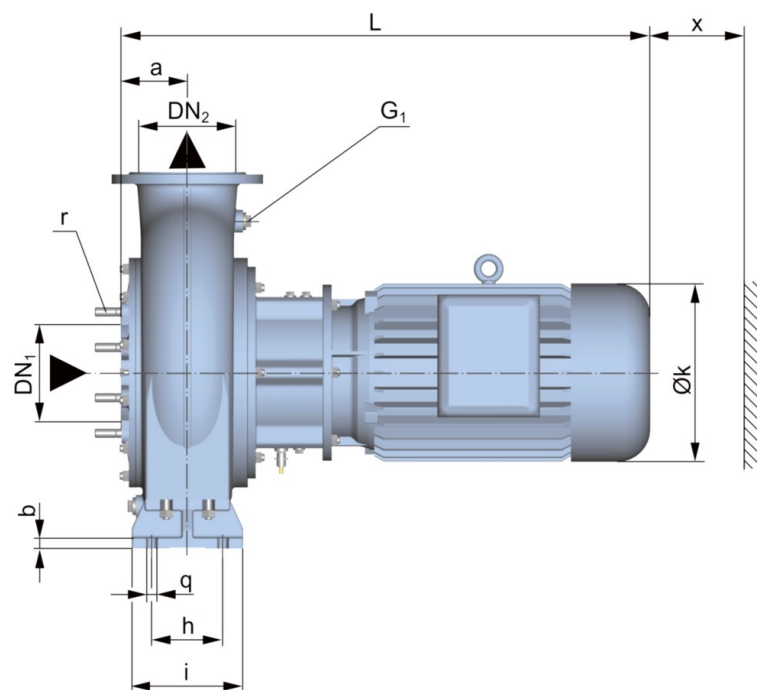
provozní hodnoty				
druh konstrukce	GF (patky na t lese)		výkon na hřídeli	0.419 kW
prtok	jmenovitá hodnota	7.7 m ³ /h	účinnost	14.7 %
	max.	52 m ³ /h	otáčky	958.8 1/min
	min.	0 m ³ /h	sací hrdlo	DN 80 PN10
dopravní výška	jmenovitá hodnota	2.9 m	výtlačné hrdlo	DN 80 PN10
	max.	3.45 m	konstrukce obožného kola	otev ený
	min.	0.992 m	typ obožného kola	jednokanálové kolo
geodetická výška	0 m	obožné kolo	160 mm	
vstupní tlak	0.0979 bar	dopravované médium	voda, koupelňová voda	
motor				
typ motoru	UNIVERS A		jmenovité otáčky	960 1/min
označení motoru	90 L6		jmenovité napetí	400 V
zapojení	p ímo		vyměrovací proud	3.15 A
frekvence	50 Hz	druh proudu	3~	
jmenovitý výkon	1.1 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: 1	Datum: 02.01.2020

charakteristiky

AQRH/80-1-160-GF-W1



GF (patky na t lese)



rozмеры в mm

a	110.5
b	15
c	215
d	190
DN	80
e	405
f	161
g	317
G1	0.5
G2	0.5
h	120
i	160
L	564
m	360
n	300
o	160
Ok	176
q	18
r	8xM16x45
x	150

Projekt:

Projekt c.:

Vypracováno:

Strana:
3

Datum:
02.01.2020