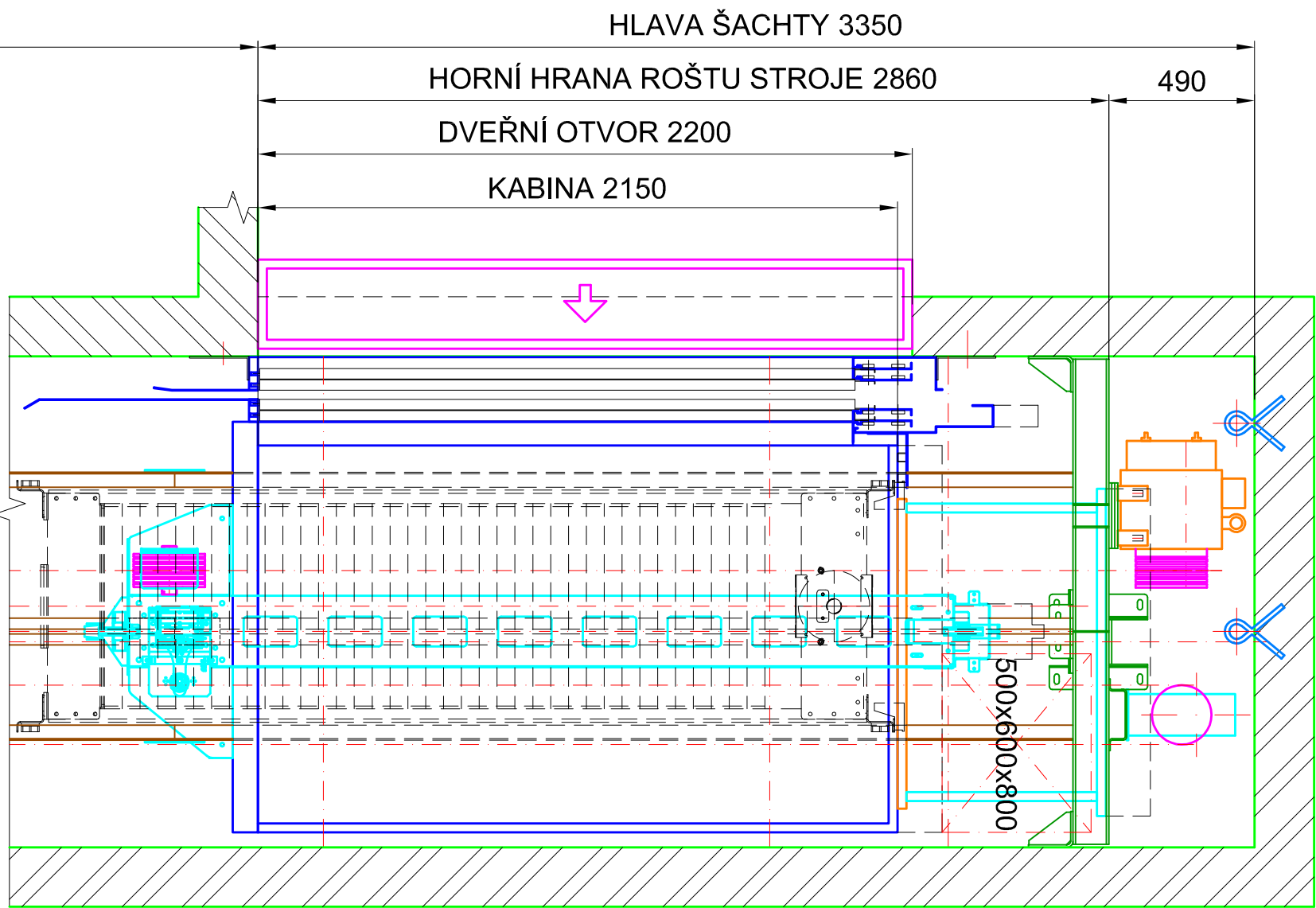
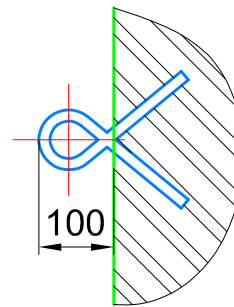


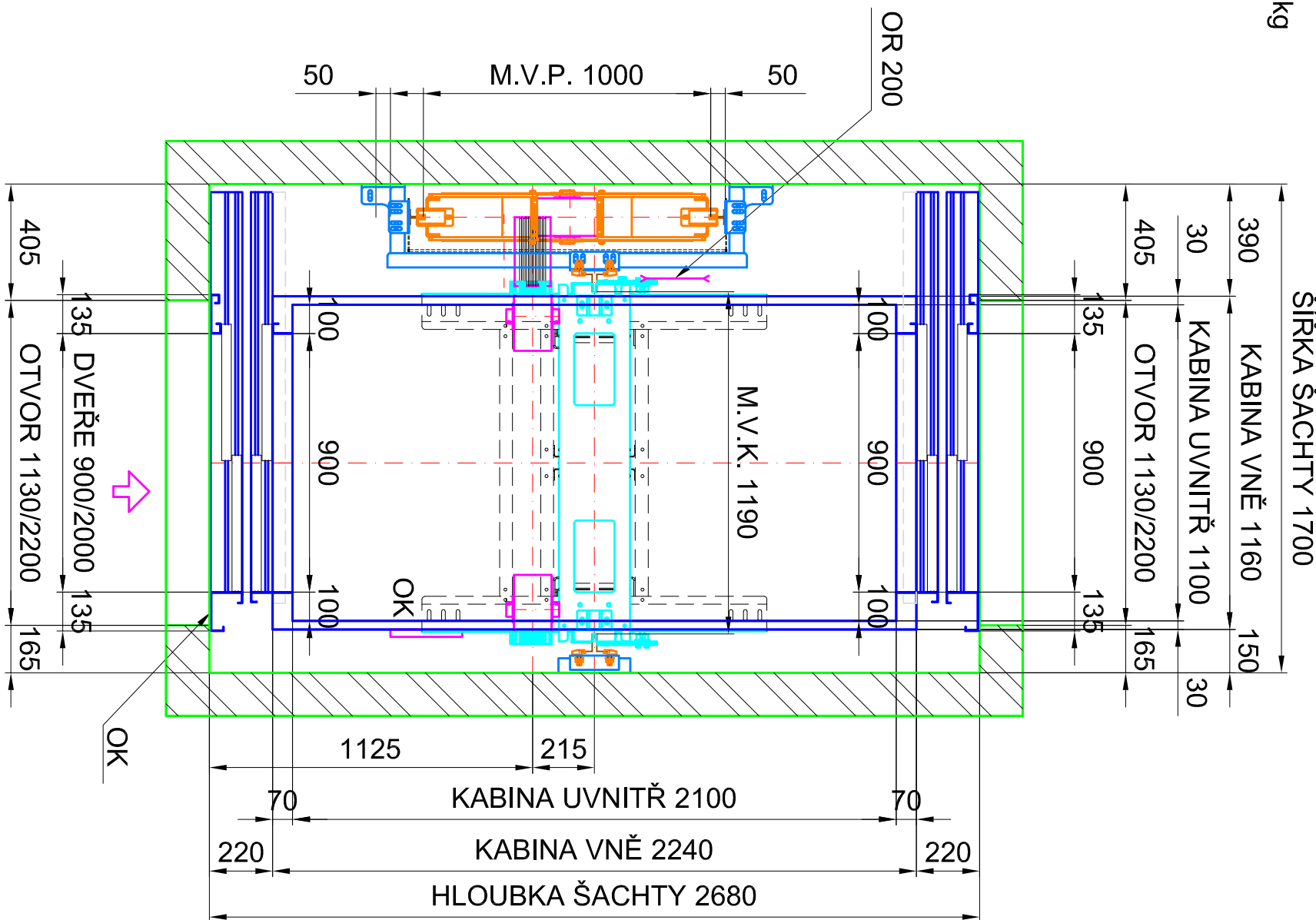
ŘEZ A-A
M1:20



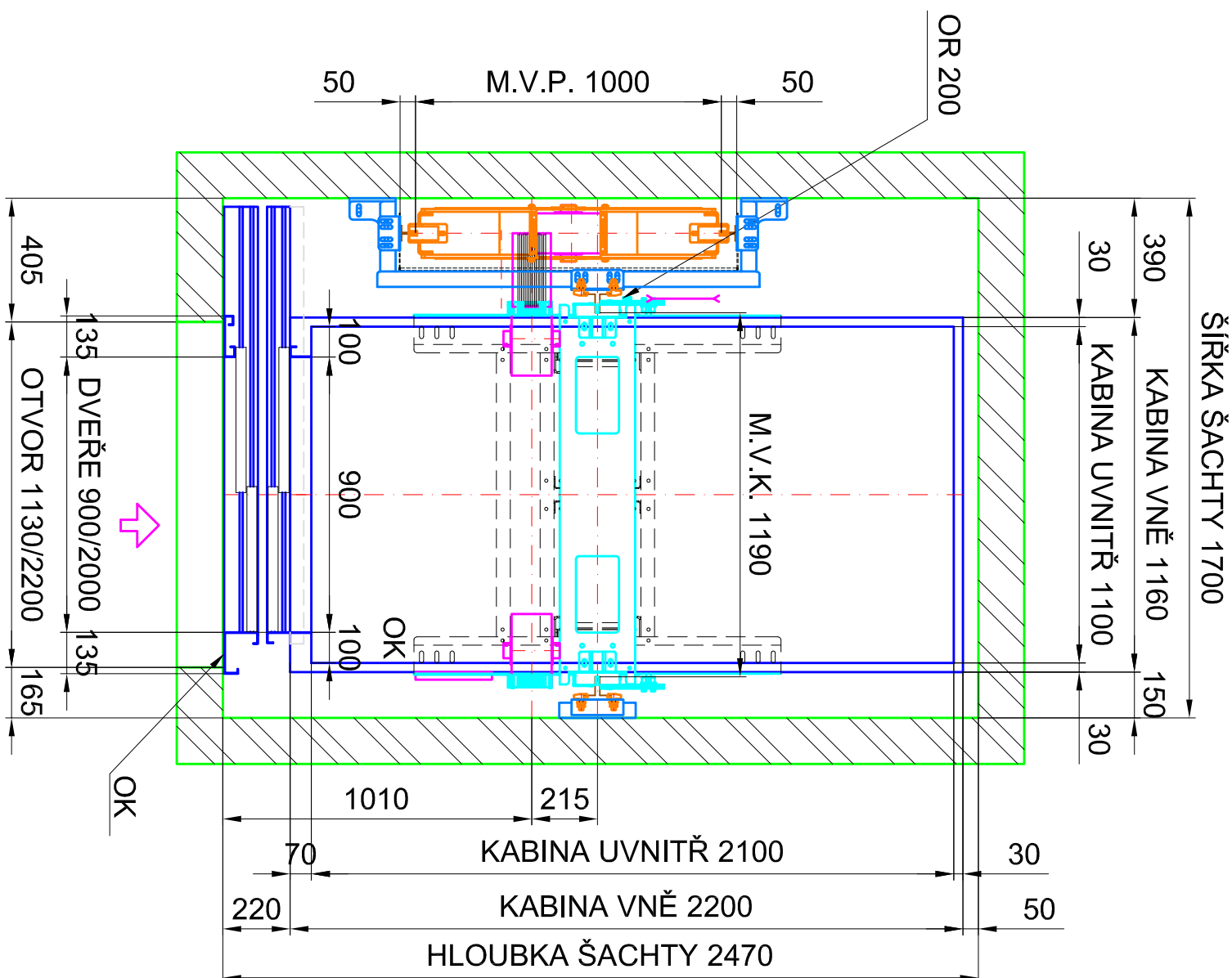
MONTÁŽNÍ OKO
MINIMÁLNÍ NOSNOST 500kg



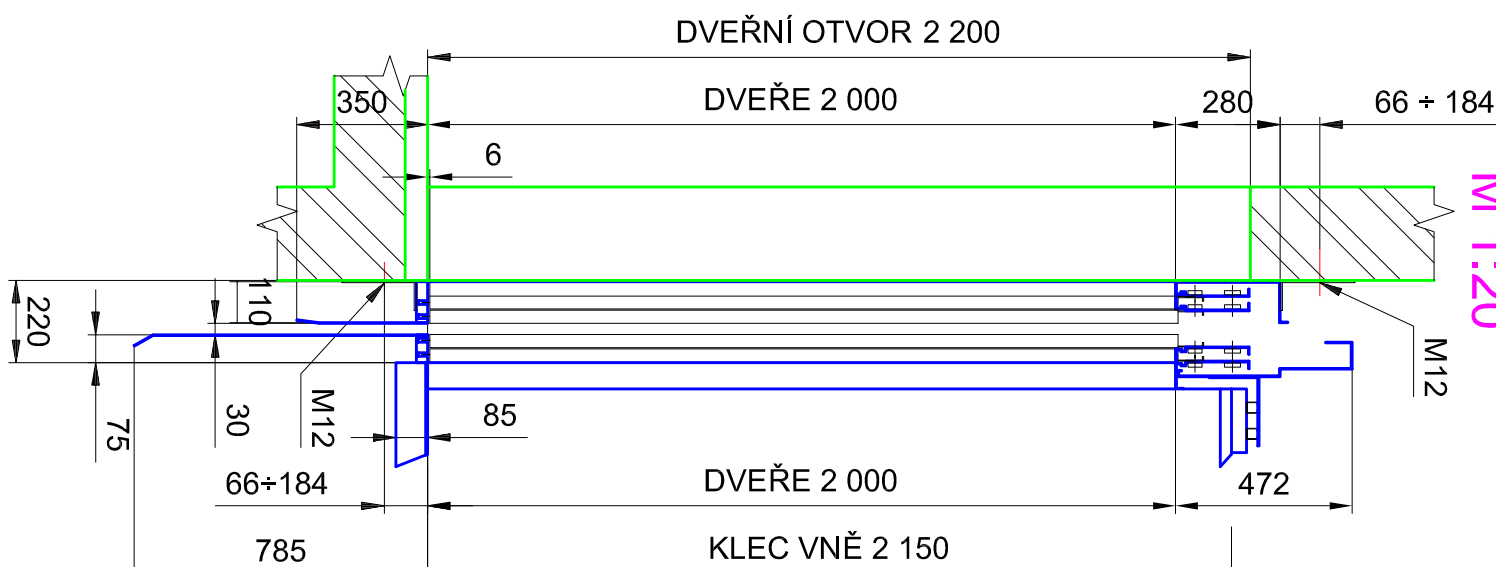
ŘEZ ŠACHTOU
PRŮCHOZI
M1:20



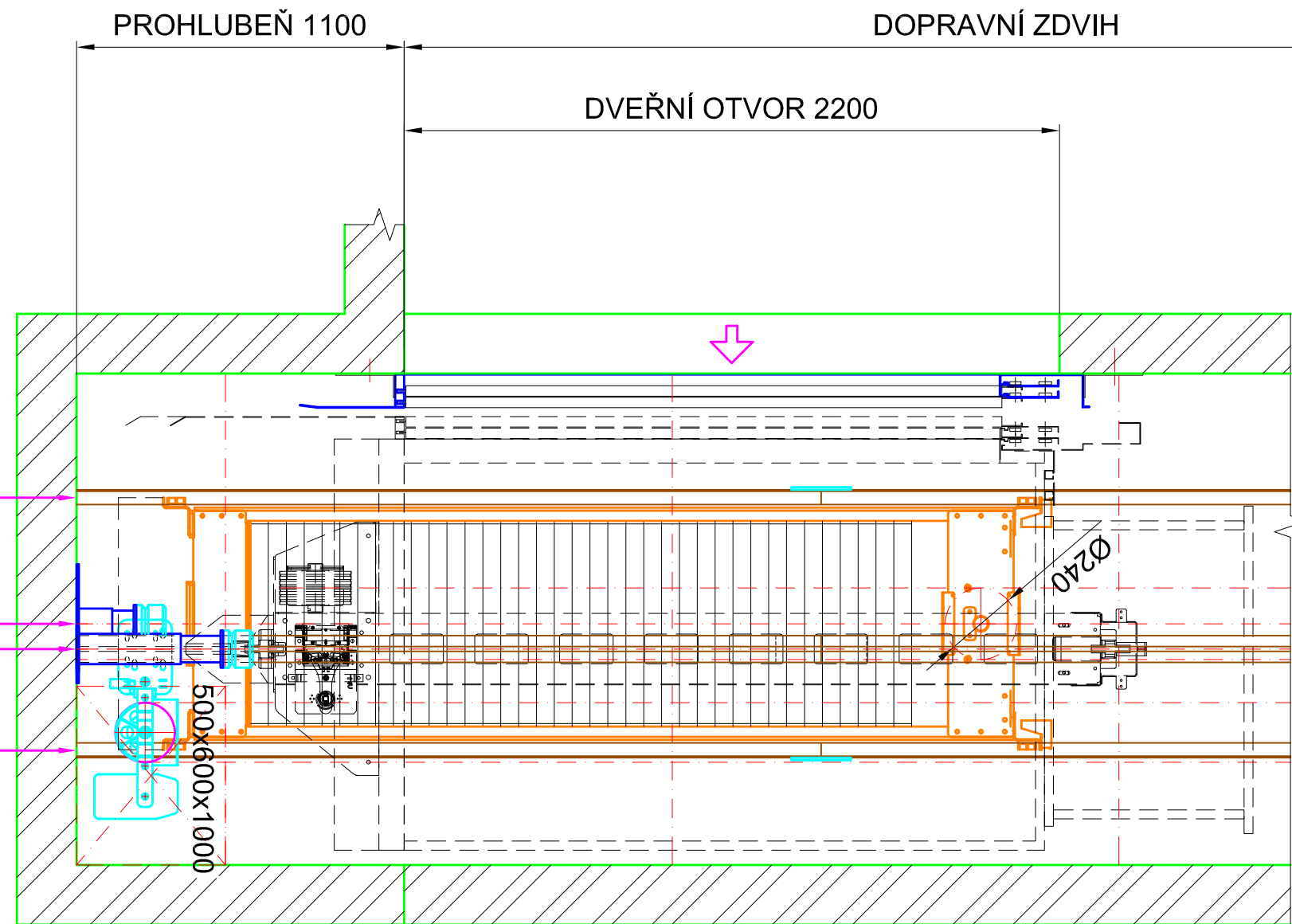
ŘEZ ŠACHTOU
NEPRŮCHOZI
M1:20



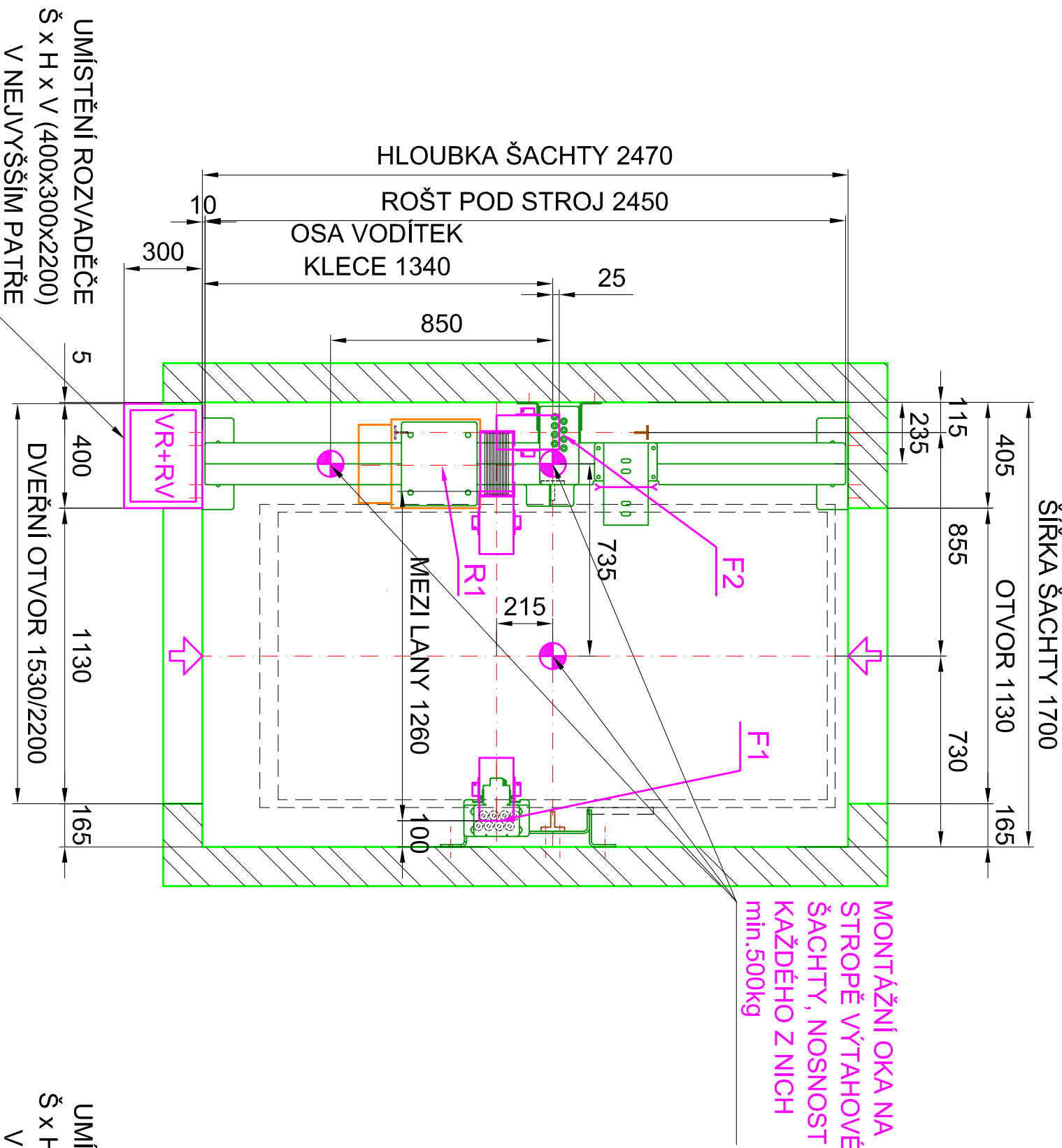
DVEŘNÍ OTVOR
(SEMATIC C)
M1:20



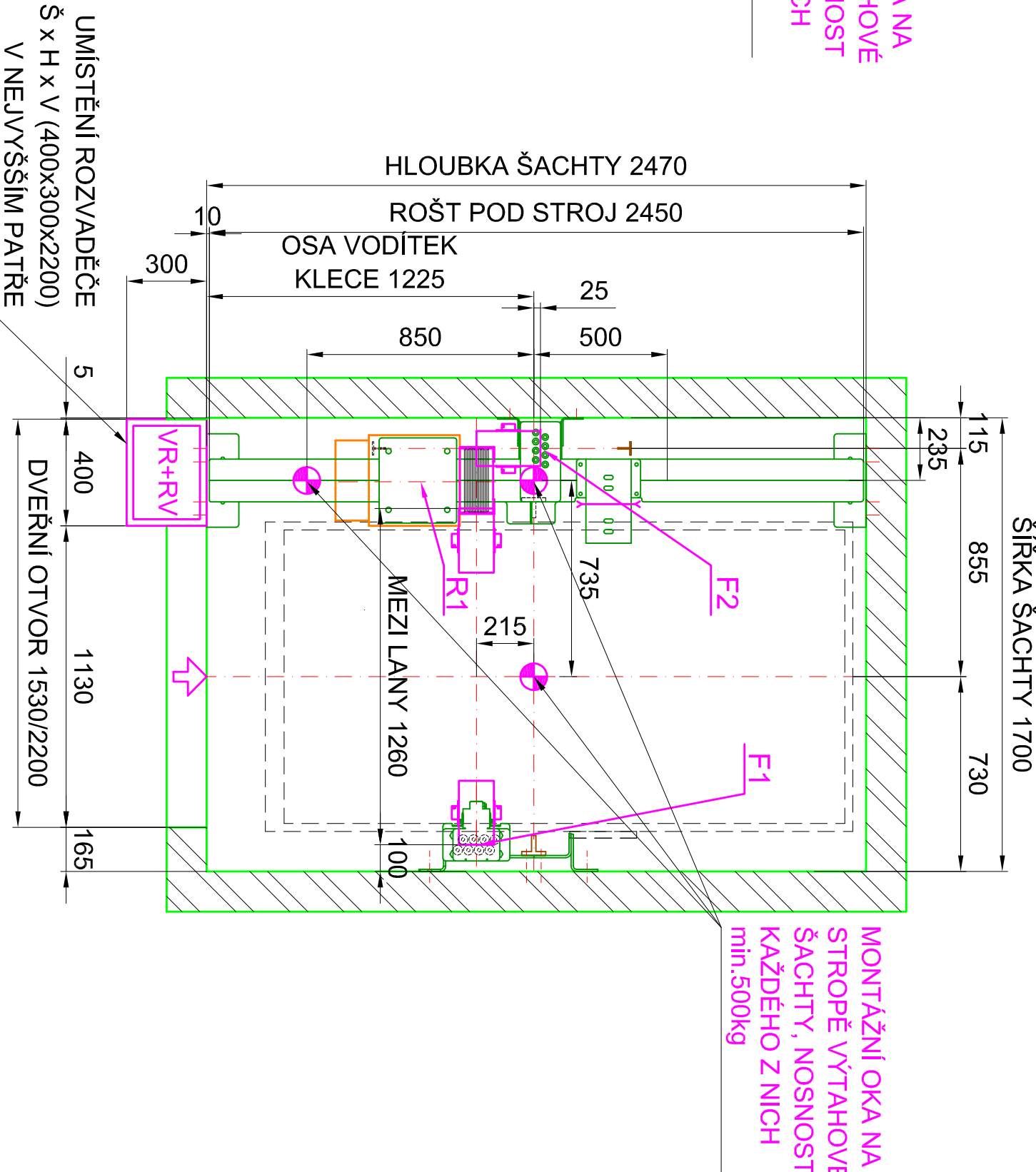
HORNÍ STANICE
USAZENÍ STROJE
A ZÁVĚSU LAN-PRŮCHOZI
M1:20



HORNÍ STANICE
USAZENÍ STROJE
A ZÁVĚSU LAN-NEPRŮCHOZI
M1:20



HORNÍ STANICE
USAZENÍ STROJE
A ZÁVĚSU LAN-NEPRŮCHOZI
M1:20

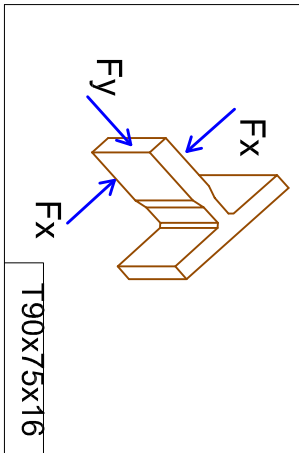


POŽADAVKY NA HORNÍ PROSTOR VÝTAHOVÉ ŠACHTY;
VĚTRÁNÍ - MIN. 1% PŮDPRYSNÉ PLOCHY ŠACHTY,
TEPLOTA V ROZMEZÍ +5° AŽ + 40°C. (ČSN EN 81-1 čl. 5.2.3)

STŘECHA KABINY-UMÍSTĚNÍ OVLADAČE REVIZNÍ JIZDY,
OVLADAČE STOP, EL. ZASUVKY - (ČSN EN 81-1, čl. 8.15.)
ZABRADLÍ - VÝŠKA 700 mm, OKOPOVÁ LIŠTA 100 mm
(ČSN EN 81-1, čl. 8.13.3)

POŽADAVKY NA PROHLUBEŇ:
UMÍSTĚNÍ OSVĚTLENÍ ŠACHTY, OVLADAČE STOP,
EL. ZASUVKY (ČSN EN 81-1, čl. 5.7.3.4)

LEGENDA:
M.V.K. - MEZI VODITKY KLECE
M.V.P. - MEZI VODITKY PROTIVÁHY
VR - VÝTAHOVÝ ROZVADĚČ
RV - ROZVODNICE S HL. VYPÍNAČEM
POZN. SILY R2,R3,R4,R5, PŮSOBÍ NA DNO PROHLUBNĚ SAMOSTATNĚ
NIKDY NEDOCHÁZÍ K SOUČASNĚMU PŮSOBENÍ TĚCHTO SIL OVČH ÚČINKU



SÍLY PŮSOBÍCÍ NA STAVEBNÍ KONSTRUKCI INI

SILA NA PODLAHU STROJOVNY (ROŠTU)	R1 = 23 000N
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA VE SMĚRU OSY X - PŮSOBENÍ ZACH.NOR. PROVOZ	Fx = 800 N / 300 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA VE SMĚRU OSY Y - PŮSOBENÍ ZACH.NOR. PROVOZ	Fy = 1050 N / 650 N
SILA POD VODITKY KLECE NA DNO PROHLUBNĚ PŘI VYBAVENÍ ZACHYCOVACÍ	R2 = 29 000 N
SILA POD VODITKY VVV. ZÁVAŽÍ NA DNO PROHLUBNĚ PŘI VYBAVENÍ ZACH.	R3 = 1 500 N
SILA POD NÁRAZNIKY KLECE PŘI DOSEDNUTÍ KLECE NA NÁRAZNIKY	R4 = 72 000 N
SILA POD NÁRAZNIKY VVV. ZÁVAŽÍ PŘI DOSEDNUTÍ VVV. ZÁVAŽÍ NA NÁRAZNIKY	R5 = 50 000 N
SILA ZÁVĚS LAN PROTIVÁHY	F2 = 9 400 N

SÍLOVÉ ÚČINKY

NOSNOST VÝTAHU	Q = 10 000 N					
THIA KLECE	Ga = 4 700 N					
THIA RAMU	Aa = 2 400 N					
THIA OPERÁTORU	Qo = 800 N					
THIA LAN	G(h = N					
OZNAČENÍ	NOSNOST	POČET	RYCHLOST	ZDVIH	POČET	STROJ
VÝTAHU	(kg)	OSOB	(m/s)	(mm)	JZD/HOD	VÝKON (kW)
OLIN 1000	1000	13	1,0	35	180	SG-40-180A
						7,2 kW

OLJUN 10000/1,0

