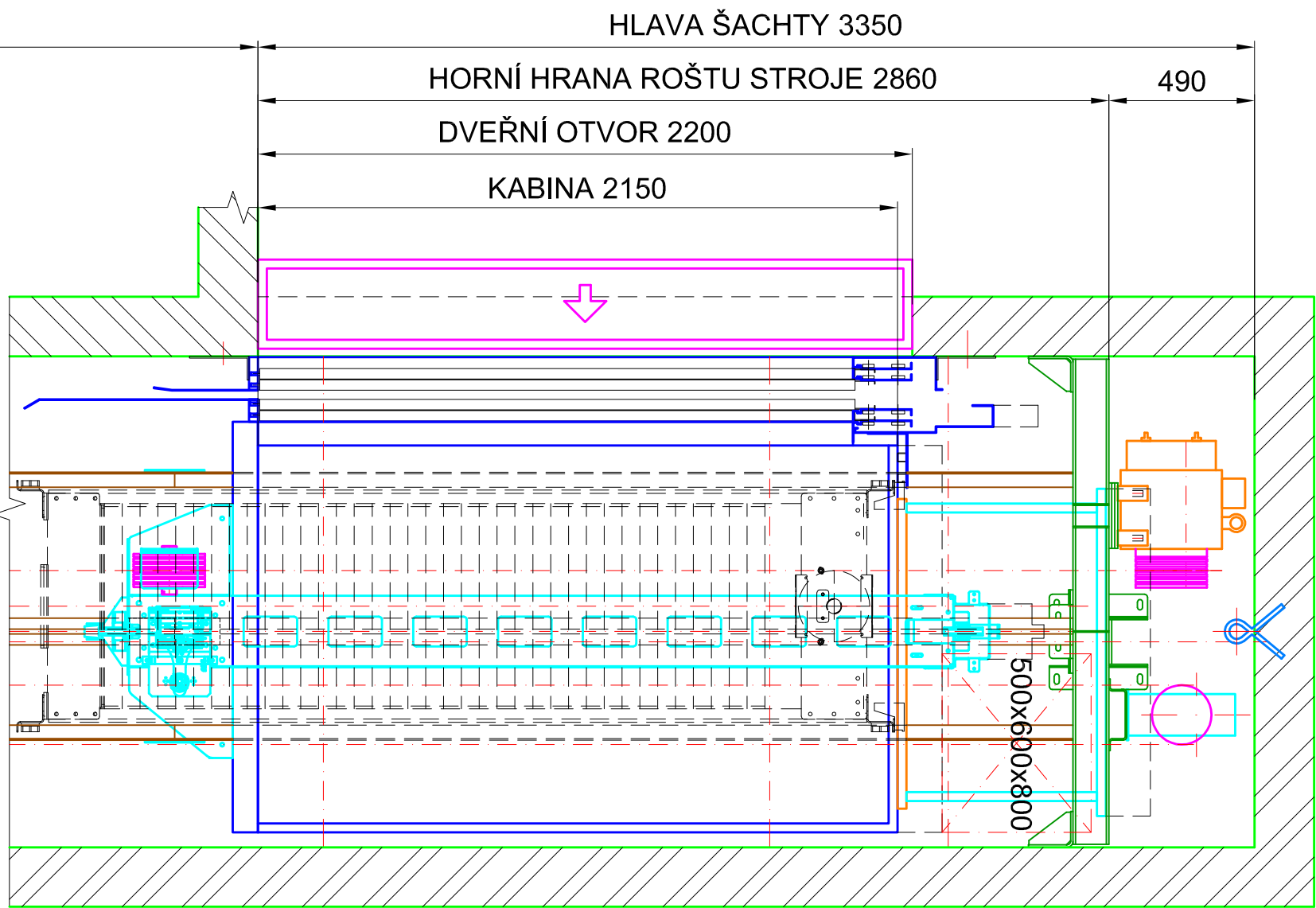
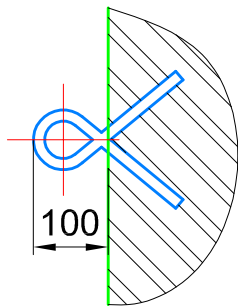


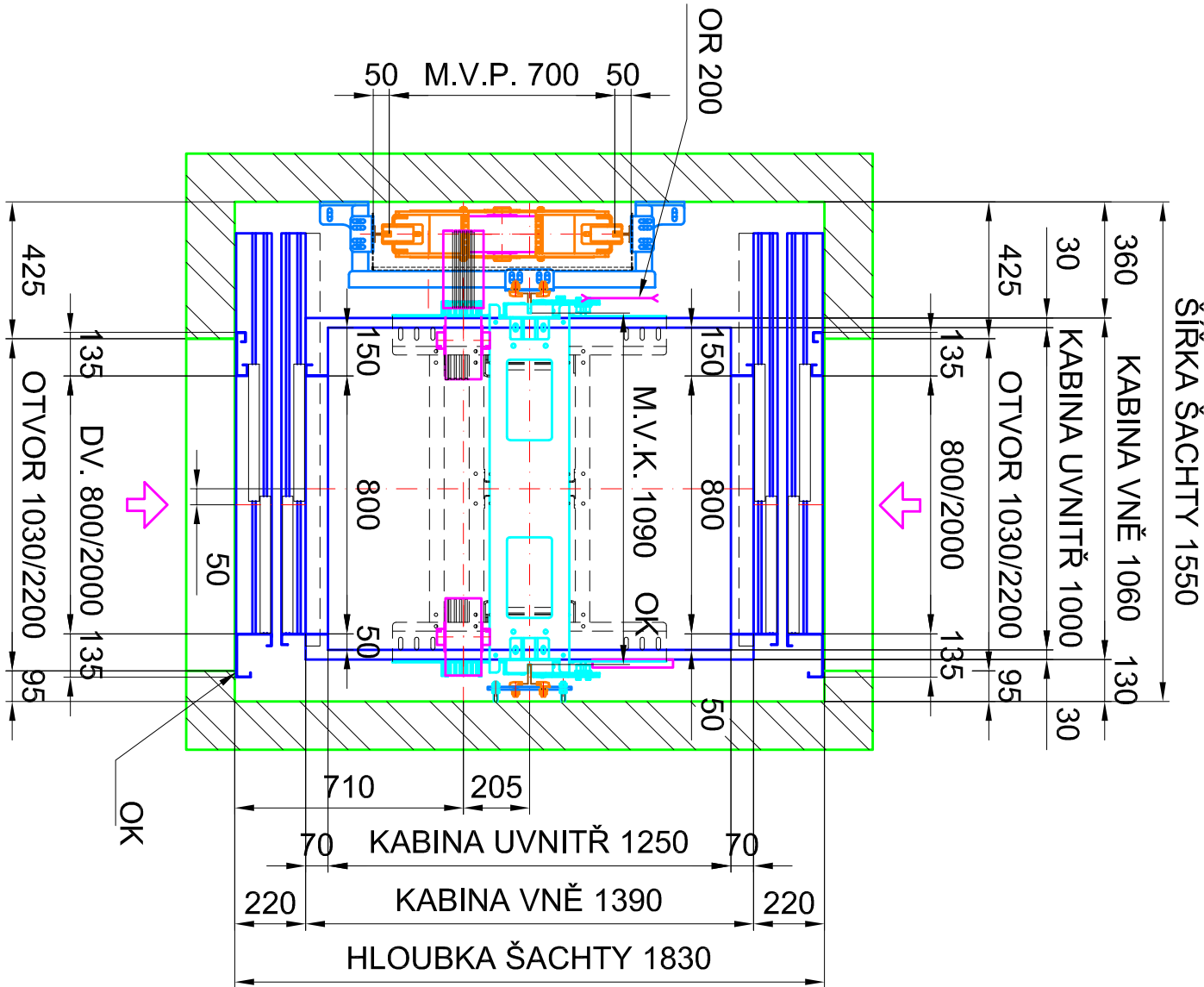
ŘEZ A-A
M1:20



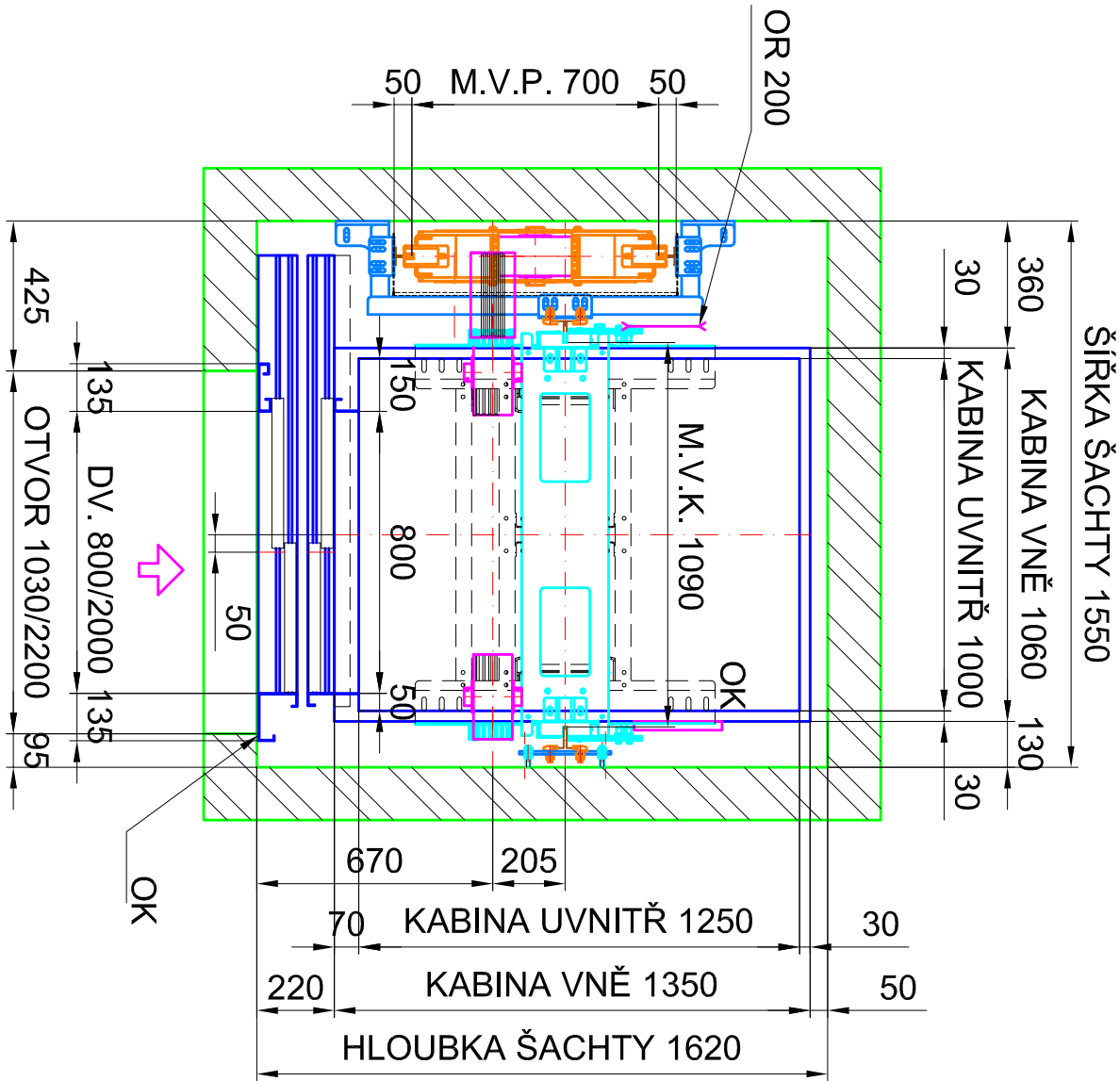
MONTÁŽNÍ OKO
MINIMÁLNÍ NOSNOST 500kg



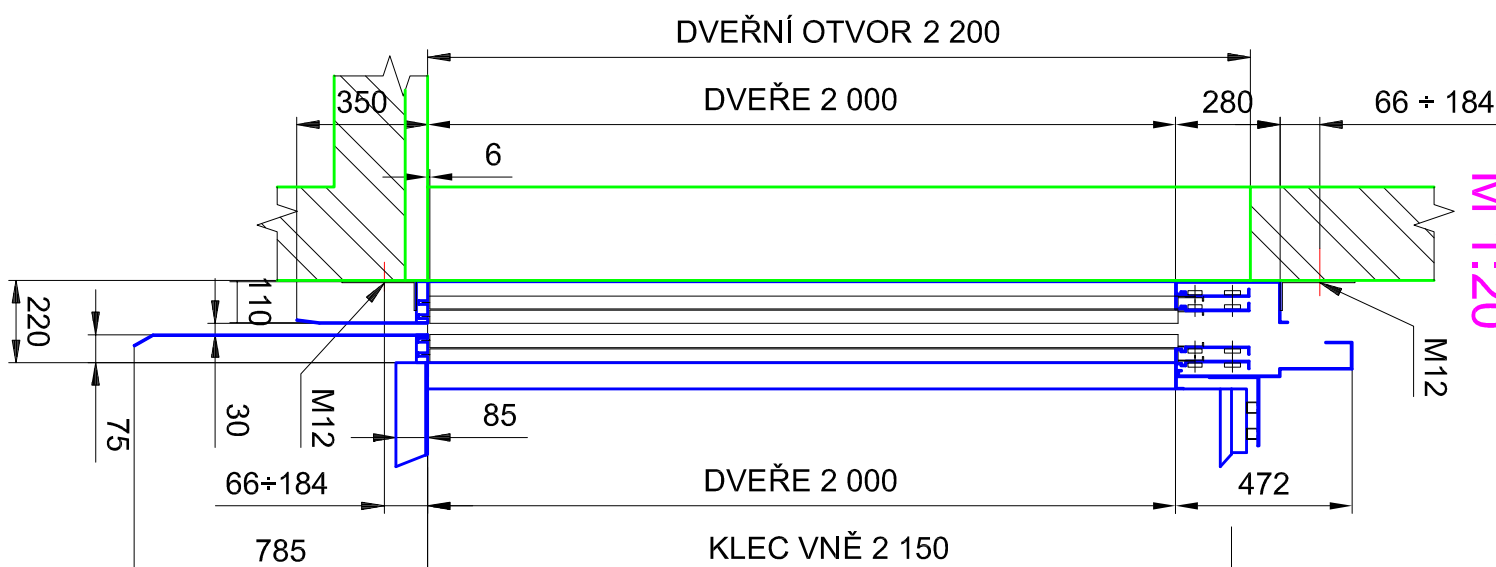
ŘEZ ŠACHTOU
PRŮCHOZÍ
M 1:20



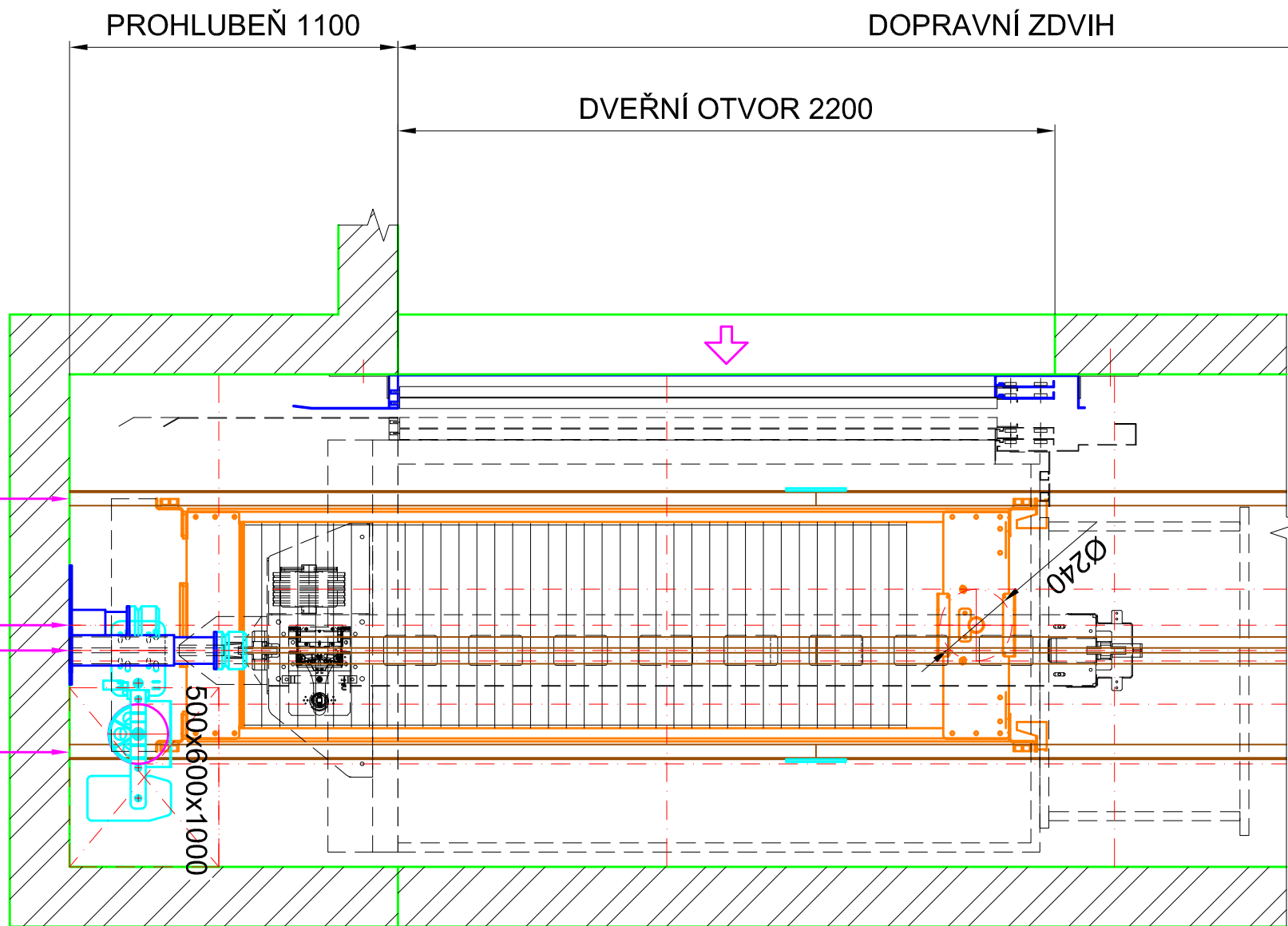
ŘEZ ŠACHTOU
NEPRŮCHOZÍ
M 1:20



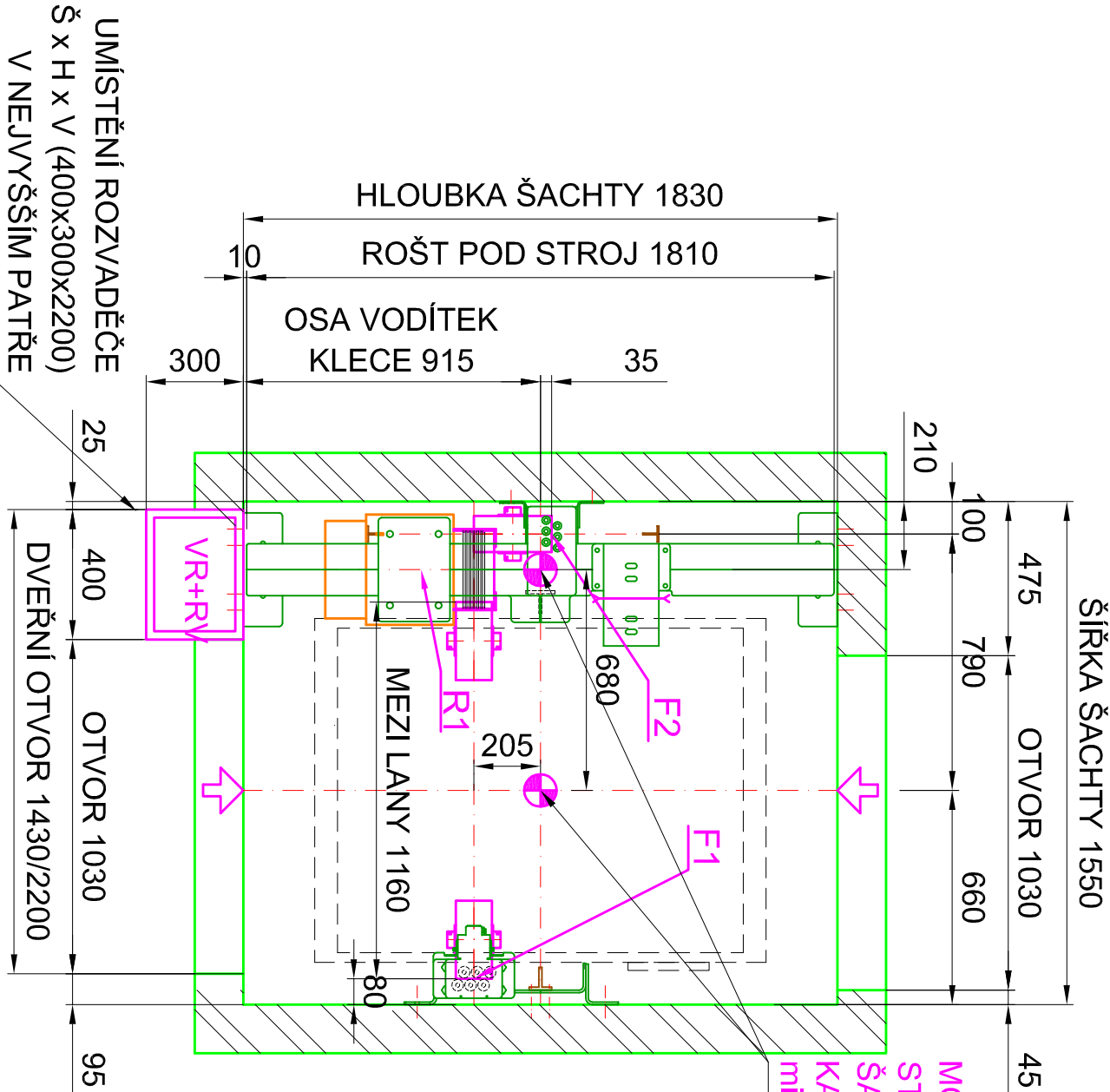
DVEŘNÍ OTVOR
(SEMATIC C)
M 1:20



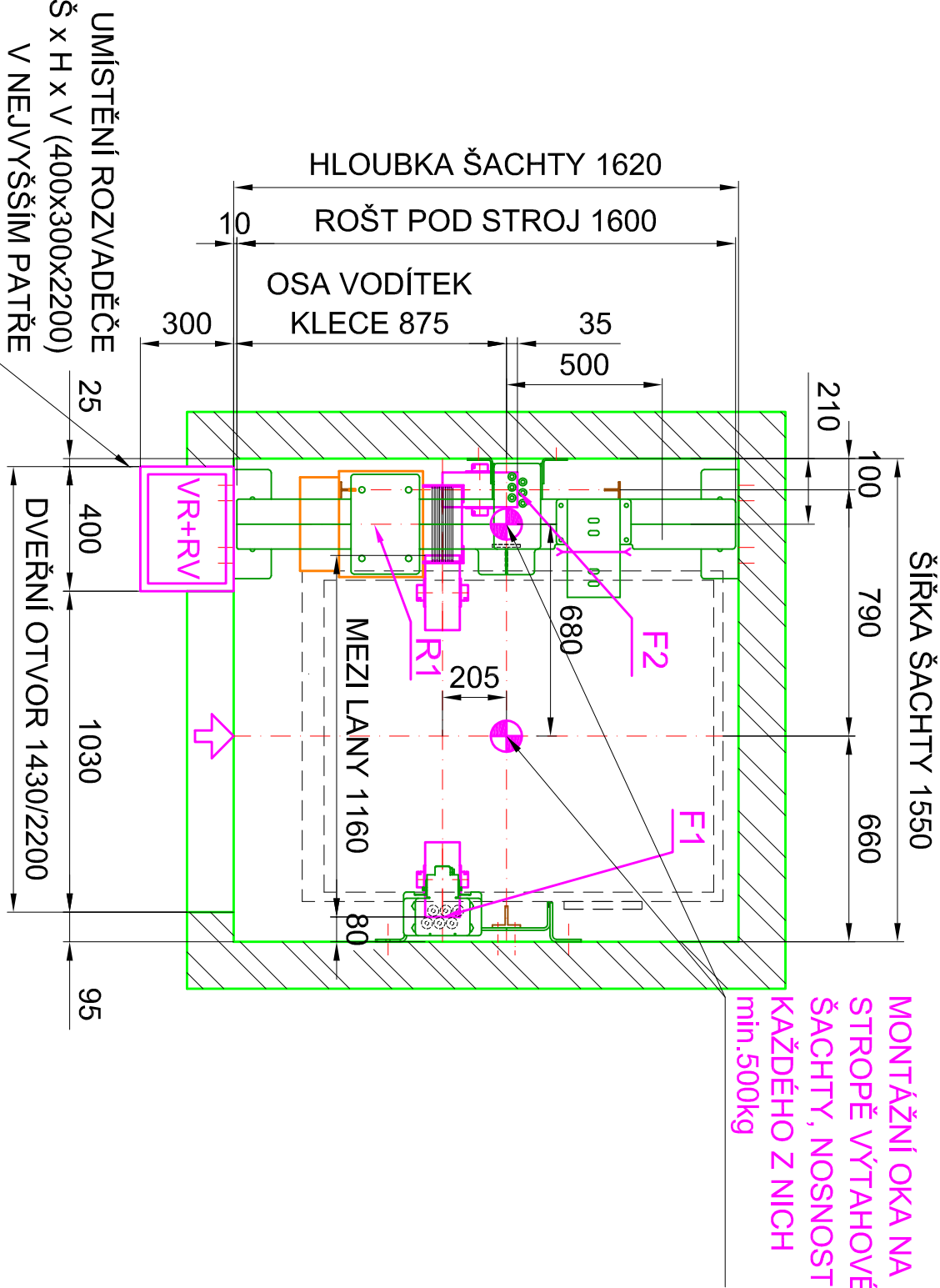
HORNÍ STANICE
USAZENÍ STROJE
A ZÁVĚSU LAN-PRŮCHOZÍ
M1:20



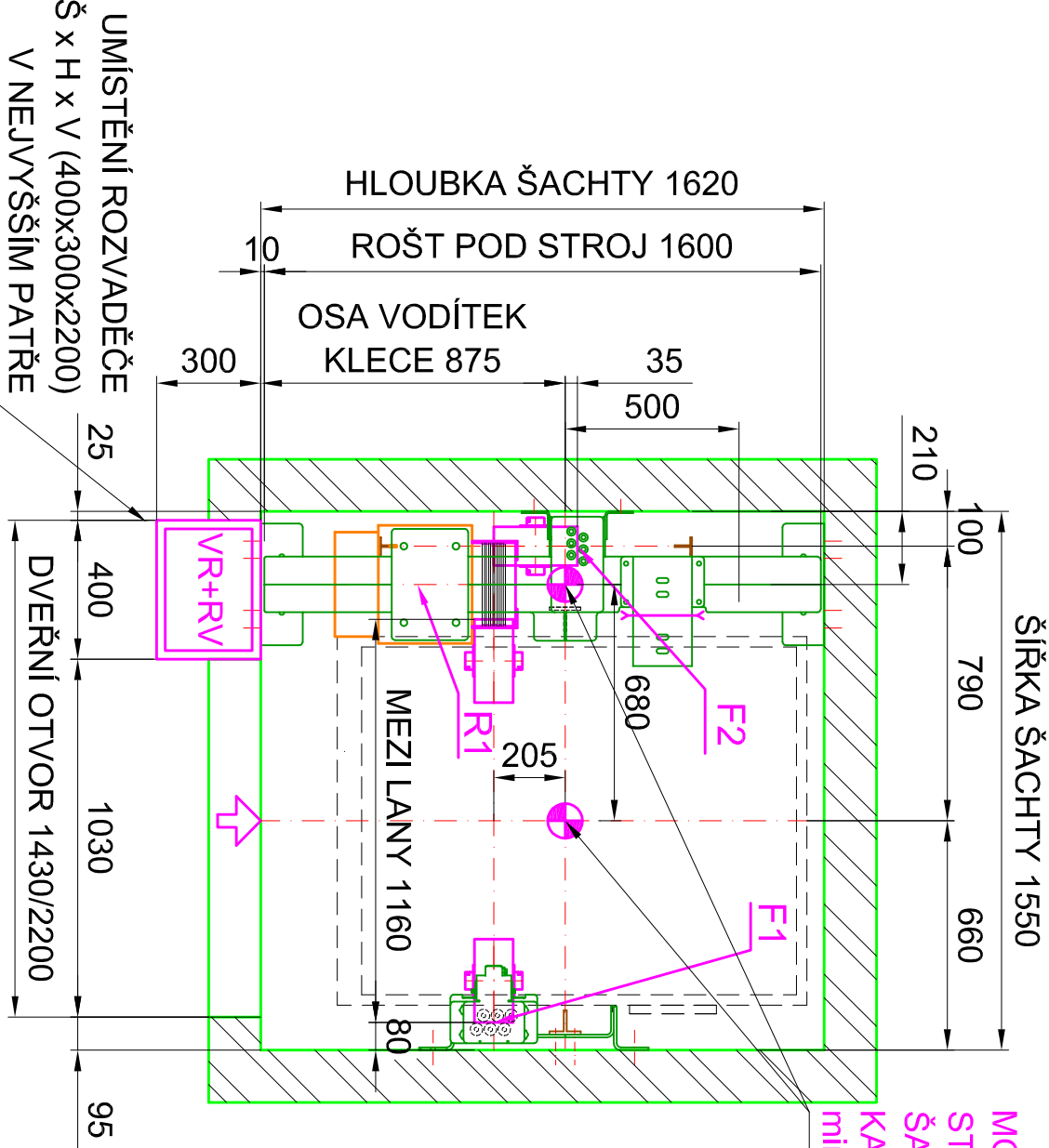
MONTÁŽNÍ OKA NA
STROPĚ VÝTAHOVÉ
ŠACHTY, NOSNOST
KAŽDÉHO Z NICH
min. 500kg



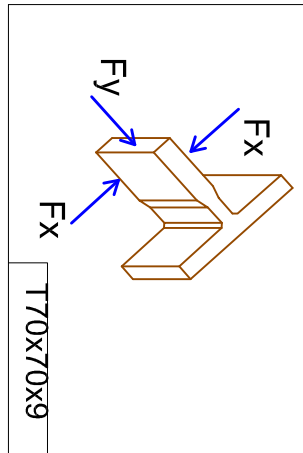
HORNÍ STANICE
USAZENÍ STROJE
A ZÁVĚSU LAN-NEPRŮCHOZÍ
M1:20



MONTÁŽNÍ OKA NA
STROPĚ VÝTAHOVÉ
ŠACHTY, NOSNOST
KAŽDÉHO Z NICH
min. 500kg



POŽADAVKY NA HORNÍ PROSTOR VÝTAHOVÉ ŠACHTY:
VĚTRÁNÍ - MIN. 1% PUDPŘYSNÉ 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 LIŠŤA 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 OVČOH ÚČINKU



SÍLY PŮSOBÍCÍ NA STAVEBNÍ KONSTRUKCI INI

SILA NA PODLAHU STROJOVNY (ROŠTU)	R1 = 14 000 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA VE SMĚRU OSY X - PŮSOBENÍ ZACH.NOR. PROVOZ	Fx = 450 N / 200 N
SILA PŮSOBÍCÍ NA VODITKA VE SMĚRU OSY Y - PŮSOBENÍ ZACH.NOR. PROVOZ	Fy = 450 N / 200 N
SILA POD VODITKY KLECE NA DNO PROHLUBNĚ PŘI VYBAVENÍ ZACHYCOVACÍ	R2 = 17 900 N
SILA POD VODITKY VVV. ZÁVAŽÍ NA DNO PROHLUBNĚ PŘI VYBAVENÍ ZACH.	R3 = 1 500 N
SILA POD NÁRAZNÍKY KLECE PŘI DOSEDNUTÍ KLECE NA NÁRAZNÍKY	R4 = 42 000 N
SILA POD NÁRAZNÍKY VVV. ZÁVAŽÍ PŘI DOSEDNUTÍ VVV. ZÁVAŽÍ NA NÁRAZNÍKY	R5 = 32 500 N
SILA ZÁVĚS LAN KLECE	F1 = 7 900 N
SILA ZÁVĚS LAN PROTIVÁHY	F2 = 6 100 N

SÍLOVÉ ÚČINKY

NOSNOST VÝTAHU		Q = 4 900 N				
THIA KLECE		Ca = 3 300 N				
THIA RAMU		Aa = 1 900 N				
THIA OPERÁTORU		Qo = 800 N				
THIA LAN		Gf = N				
OZNAČENÍ	NOSNOST	POČET	RYCHLOST	ZDVIH	POČET	STROJ
VÝTAHU	(kg)	OSOB	(m/s)	(m)	JZD/HOD	VÝKON (kW)
OLIN 450	450	6	1,0	35	180	SG-20-180A
						3,74 kW

OLJIN 450/1,0

