

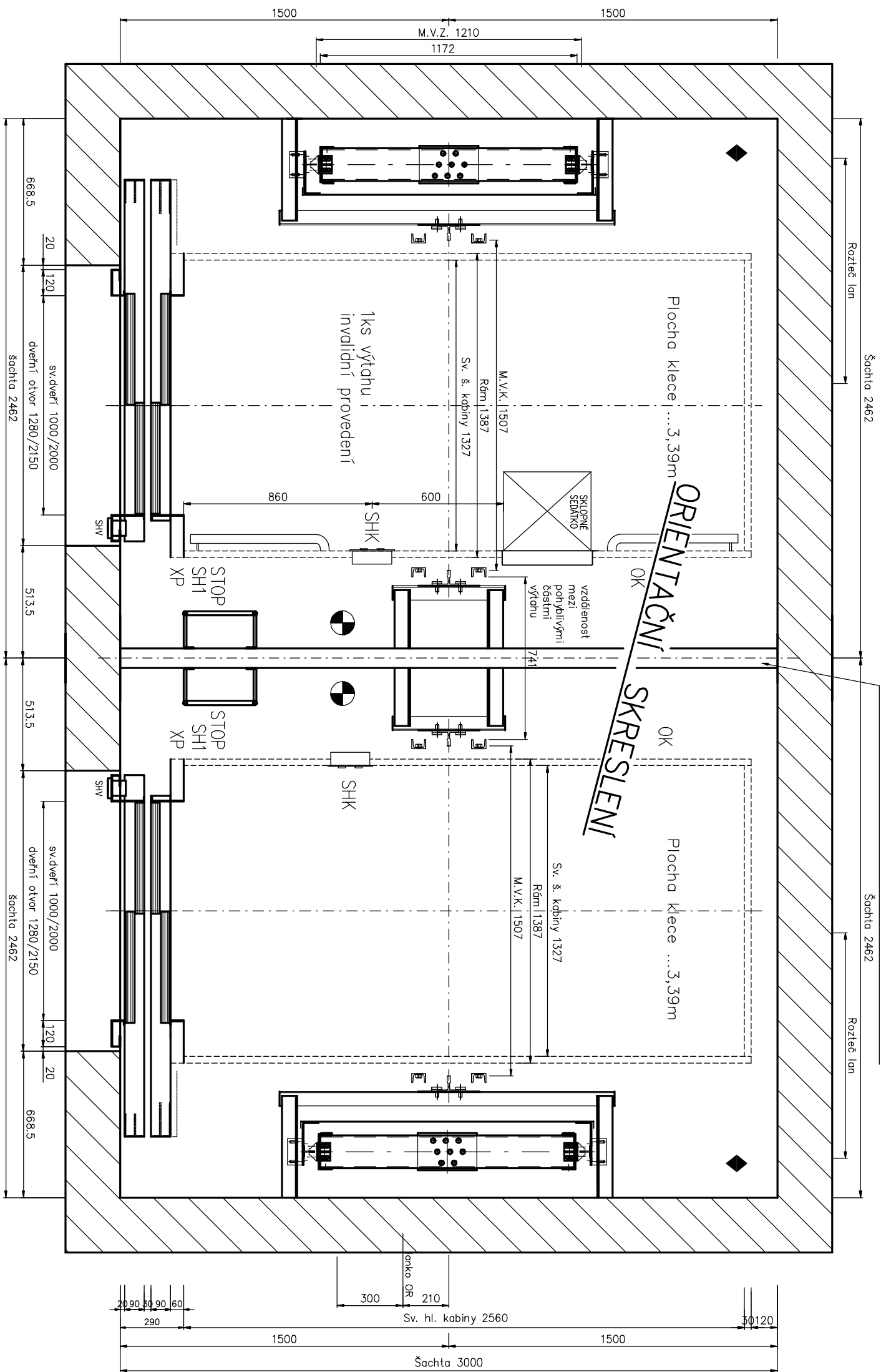
500x600x800  
BEZPEČNOSTNÍ PROSTOR V NADJEZDU  
250x480x1000  
PROSTOR DLE čl. 8.13.2 a 5.7.1.1 b)

# SVISLÝ ŘEZ ŠACHTOU

VĚTRACÍ OTVOR V ŠACHTĚ o velikost  
1% půdorysné plochy šachty

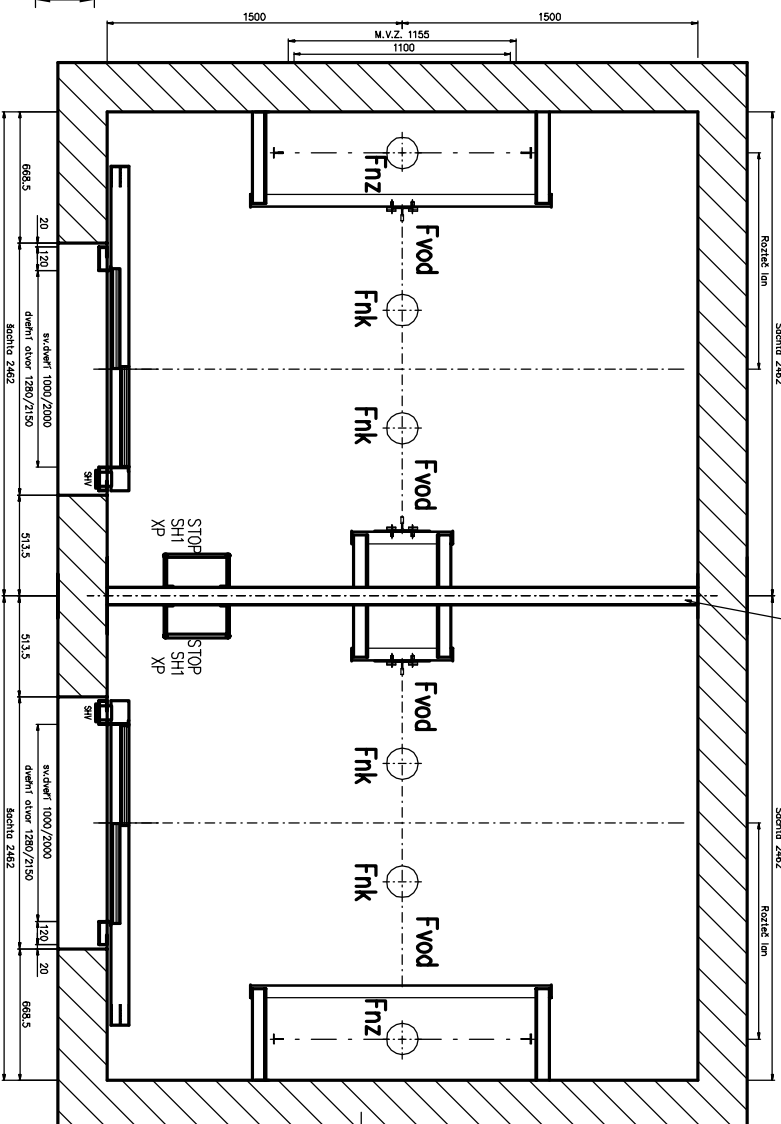
# PŮDORYSNÝ ŘEZ ŠACHTOU

MEZI VÝTAHY PŘEPÁŽKA V ŠACHTĚ DLE ČSN EN 81-1 čl.5.6  
(ode dna prohlubně do výšky 2,5m nad úroveň dolní krajní stanice)  
+NOSNIK PRO KOTVENÍ VODITEK VÝTAHU  
(DIMENZOVANÍ URČÍ STAŤK-CELÉ ZAUSTÍ STAVBA)



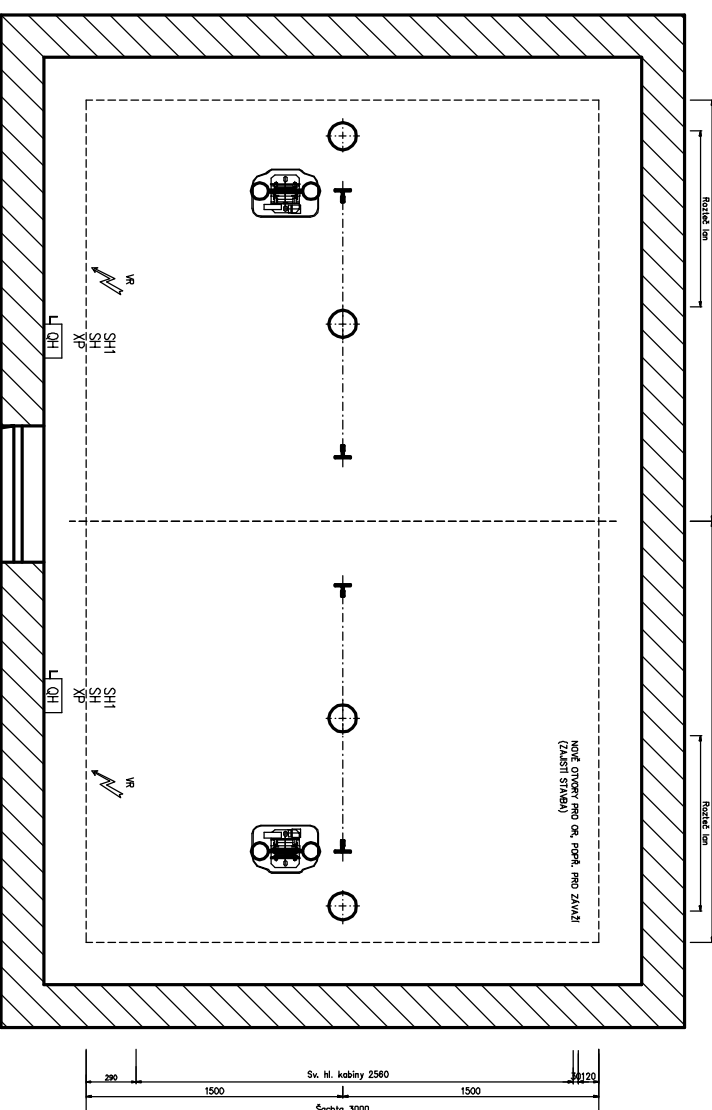
# PROHLUBEŇ

MEZI VÝTAHMI PŘEPRAVA V SMĚRTI DLE ČSN EN 81-1 (0,3,6  
(odráženo prohraně do výšky 2,5m nad úrovni dráhy  
+NOSNÍK PRO KOTVENÍ VODITEL VÝTAHU  
(DIMENZOVÁNÍ URČÍ STATIK-CÉLE ZAŠTÍT STAVBA)



## STROJOVNA


Max. odchylky od svislice:  
čelní stěna  $\pm 5$  mm,  
ostatní stěny  $\pm 20$  mm, – 10 mm,  
profil.

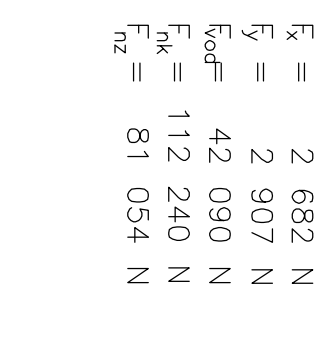


dle EN 81.2 a platných předpisů (zajištění stavby),

Osvětlení strojovny dle ČSN  
EN 81.2 čl. 6.3.6  
(zajištění stavby)

QH	hlavní vypínač 4 pólový uzamykatelný v 0 a samostatně jištěná fáze 10 A
VR	rozvodná výtlačná hydraulický agregát
HA	ventilace šachty (min. velikost otvoru 1½ půdorysné plochy šachty EN 81-1,2)
◆◆	ventilace strojovny doporučený otvor 0,2 m <sup>2</sup>
◆◆	bezp. prostor v prohlubni (500x600x1000)
◆◆	bezp. prostor v podjezdu (500x600x800)
⊗	bezp. prostor dle čl. 5.7.1.1b EN 81-1,2 (250x480x1000)
⬤	osvětlení šachty (strojovny) čl. 5.9 (čl. 6.3.6)
OK	vnějšné kabely
EI	elektroinstalace
STOP	spínač "STOP"
XP	zásuvka 220 V (v prohlubni a ve strojovně)
SHV	ovodače ve stanicích
SHK	ovodače v kabině
DU	dvéřní uzávěra
SHI	vypínač osvětlení strojovny
SHI	vypínač osvětlení šachty

		<b>Výťahy Pížeň Elex s.r.o.</b> U Hrbtlova 24, 318 03 PLZEŇ tel./fax 7359892-4		KRESLIL Schejbal	KONTROLOVAL SCHALL
				16.2.2010	
<b>SPECIFIKACE VÝTAHOVÝCH ČÁSTÍ</b>					
VÝTAHOVÝ STROJ	-	ZACHYTOVACÍ KLECE		PQ 4000UD	
TRAKČNÍ KOLO	mm -	NÁRAZNÍKY KLECE – POČET/TYP	2Přistavby		
ODKALŇACÍ (PŘEV) KLADKY	mm -	NÁRAZNÍKY ZAMAZÍ – POČET/TYP	1xPřistavby		
NOSNÁ LAMA	mm -	HMOTNOST ZAV. KABELŮ	kg 30		
VODITELSKÉ KLECE		OMEZOVACÍ RYCHLOSTI KLECE	LK 300		
VODITELSKÉ PŘEVODNÍKY		LANO OR	x, ø6		
KLECE – šifra	mm 1327	ROZMĚR			
hloubko	mm 2560	ELEKTRIČKÉ PROSTŘEDÍ			
výška	mm 2158	TEPLOTA V ŠACHTĚ			
HMOTNOST KLECE A PŘÍSL.	kg 1300	TEPLOTA VE STROJOVNĚ			
HMOTNOST ZAMAZÍ	kg 2100		+10°C – +30°C		



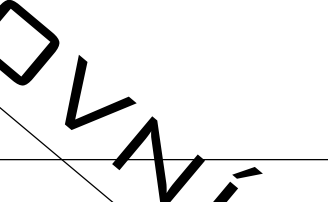
Nárazník klece

$F_k$

$F_z$

Nárazník zdvořžit

$F_z$



$F_k$

$F_z$

**ZÁTÍŽENÍ OD VÝTAHU**

TPP VÝTAHU	630 kg vyhov. - EN 81	NOSNOST	1500 kg
JMENOVITÁ RYCHLOST	0,63	TYP POHONU	1:1 – trakční
ŘÍZENÍ	JEDNOUCHÉ	STANIC/NAKLADIŠTÍ	6/6
DOPRAVNÍ ZVÝH	16500	DMĚŘE	automatické stranové
ROZHLUŠENÍ	1500	mm ROZMĚR DVEŘÍ	1000 x 2000
NAKLADZ	4000	mm PŘÍKON MOTORU	11,5
ROZMĚRY ŠACHTY	šifra (2462) hloubko 3000 mm	JMENOVITÝ PROUD	26,5
PROUDOVÁ SOUSTAVA	TN-S 400 V 50 Hz	ZABĚROVÝ PROUD	VWF
	TN-S 230 V 50 Hz	HL. VYPÍNAČ – DIMENZOVANÍ	30
UMÍSTĚNÍ KLÍŠTER u Nepomuku		ZÁKÁZNÍK MENE Industry, s.r.o. Pížeň	

JEDNOTKY

mm

NAZEV

DISPOZICE

VÝTAHU

Č.VÝKRESU (ZÁKÁZKY)

—

INDEX ZMĚNY

—

Odběratel provede na vlastní náklady  
 Před zahájením montáže:

- hmotné výtahovou šachtu a strojovnu včetně přístupů – viz též smlouva o dílo
- přívod proudu, ukončený ve strojovně hlavní m vypínačem – viz též smlouva o dílo
- zkuševu 230 V s ochranným vodičem v prohlubni výtahu
- stabilní osvětlení šachty, strojovny a nástupišť (nákladíš)

Během montáže:

- postavení montážního lešení v šachtě
- v případě zádné šachty zadržení šachtelích dveří
- ostatní požadavky viz. Všeobecný seznam požadavků přikládáný k podkladu pro stavbu

Změny vyhrazeny

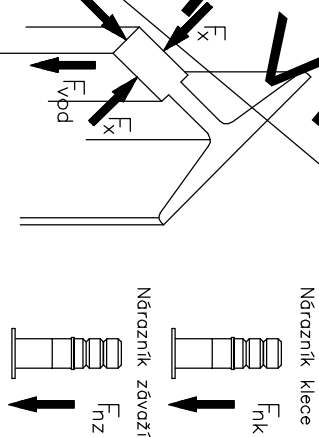
W  
U  
te

## SPECIFIKACE VÝTAHOVÝCH ČÁSTÍ

VÝTAHOVÝ STROJ	—	ZACHYCOVACÉ KLECE	PQ 4000UD
TRAKČNÍ KOLO	mm	NÁRAZNÍKY KLECE — POČET/typ	2xPřesový
ODKLÁNEČÍ (PŘEV.) KLADKY	mm	NÁRAZNÍKY ZMAŽLÍ — POČET/typ	1xPřesový
NOSNÁ LAVA	mm	HMOTNOST ZAV. KABELU	kg 30
VODITELÁ KLECE	90x70x15	OMEZOVACÍ RYCHLOSTI KLECE	LK 300
VODITELÁ PROTIHAR	50x50x5	LANO OR	1x ø6
KLEC —	střko	ROZVADĚČ	1x ø6
hloubko	mm 2560	ELEKTROK. PROSTŘEDÍ	1x ø6
výško	mm 2158	TEPLOTA V ŠACHTĚ	1x ø6
HMOTNOST KLECE A PŘÍSL.	kg 1300	TEPLOTA VE STROJOVNĚ	1x ø6
HMOTNOST ZMAŽLÍ	kg 2100		1x ø6

## ZATÍŽENÍ OD VÝTAHŮ

Náročnosť, kľúč	$F_k$	2	682	N
$F_v$	$F_v$	2	907	N
$F_{od}$	$F_{od}$	42	090	N
$F_k$	$F_k$	112	240	N
$F_z$	$F_z$	81	054	N



# ZÁKLADNÍ/TECHNICKÉ ÚDAJE

<p> <b>TP VÝRAHU</b>  <b>JAMENOVITA VÝKONOVOST</b>  <b>RÍZENÍ</b>  <b>DOPRAVA ZOVNA</b>  <b>PROHLUBENÍ</b>  <b>NADLEŽD</b>  <b>ROZMĚRY SÁCHTY</b> </p>	<p> <b>630 mm</b>  <b>0,63</b>  <b>16500</b>  <b>1500</b>  <b>4000</b>  <b>šířka (2462) hloubka 3000 mm</b> </p>	<p> <b>EN 81</b>  <b>m/s</b>  <b>mm</b>  <b>DYRE</b>  <b>ROZMĚR DYERÍ</b>  <b>PŘÍKON MOTORU</b>  <b>JAMENOVITÝ PROUD</b> </p>	<p> <b>1500 kg</b>  <b>1:1 – trakční</b>  <b>6/6</b>  <b>automatické stranové</b>  <b>1000 x 2000</b>  <b>mm</b>  <b>11,5</b>  <b>kW</b>  <b>26,5</b>  <b>VVVF</b>  <b>IN-S</b>  <b>230 V 50 Hz</b>  <b>HL. VYPÍNAČ – DIMENZOVANÍ</b>  <b>30</b>  <b>A</b>  <b>A</b> </p>
--	--	---	---

ka	ZAKAZNIK	MENE Industry, s.r.o.
----	----------	-----------------------

JEDNOTKY	NAZEV	Č. VÝKRESU (ZAMÁČKY)	INDEX ZMĚNY
mm	DISPOZICE VÝTAHU	—	—