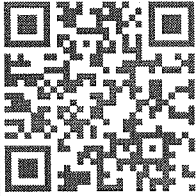
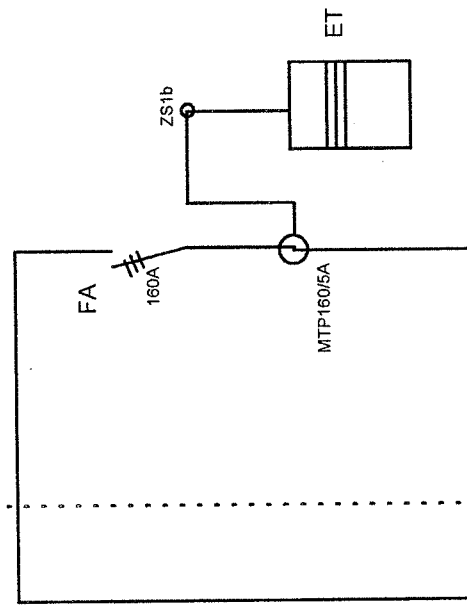


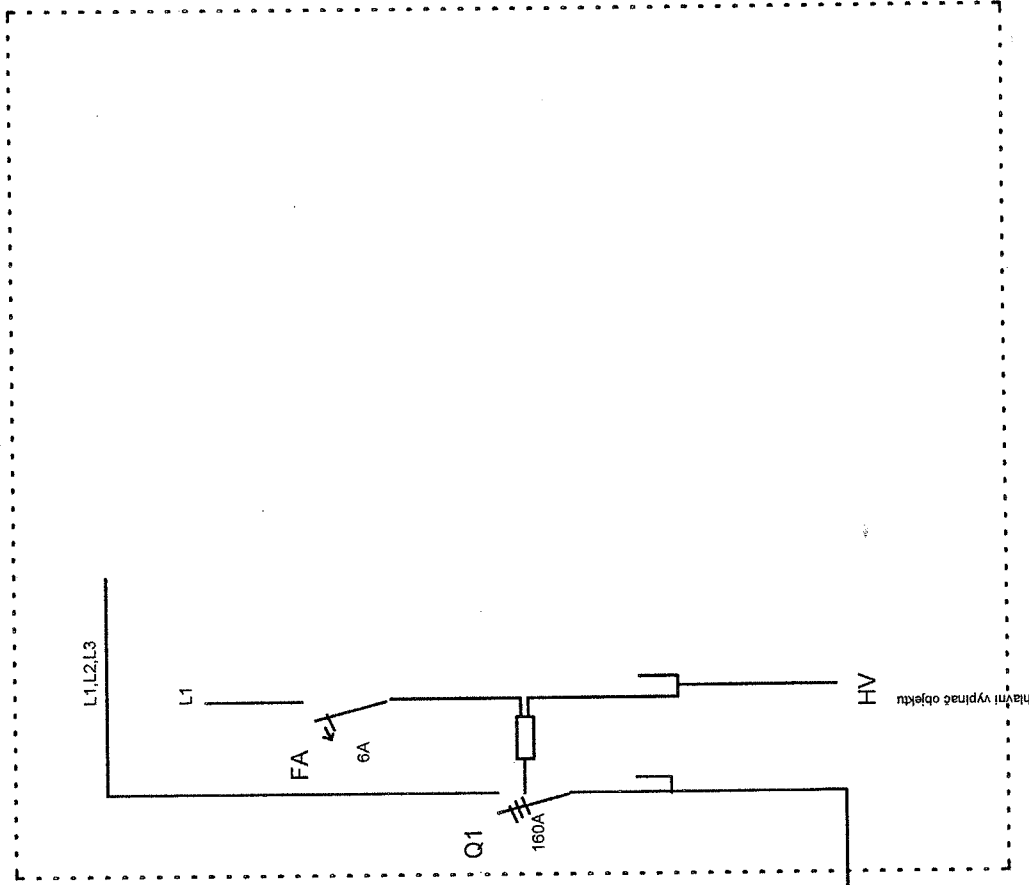
ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA s.r.o. , Klatovská třída 818/11, 301 00 Plzeň IČO 25229869 ☎ 377223236 info@atelier-soukup.cz www.atelier-soukup.cz			ATELIER SOUKUP OPL ŠVEHLA	
autor:	zodp.projektant:	vypracoval:		
Ing. arch. Jan Soukup Ing. arch. Jan Trčka	Ing. Petr Leitl	Ing. Petr Leitl		
investor:	Muzeum Českého lesa v Tachově, třída Míru č.p. 447, 347 01 Tachov			
místo stavby:	třída Míru č.p. 447, 347 01 Tachov			č. paré:
akce:	STAVEBNÍ ÚPRAVY KŘÍŽOVÉ CHODBY MUZEUM ČESKÉHO LESA - TACHOV		datum:	01/2016
			revize:	
			stupeň:	DPS
			č. zakázky:	1601020
část:	D.1.4.g - ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY		měřítko:	
název přílohy:	ROZVADĚČE A DETAILS			č.přílohy: 2

přívod z PS čez
stávo.jřci

RE (- oddělená plombovaná
část)



RH - OCP skříň - pole distribuce



Napětí : 3+PEN, 50 Hz, 400V, TN-C přívod

Ochrana samočinným odpojením od zdroje

- obvodové schéma rozvaděče

Investor:
název přílohy:

SCHEMA HDV-RE-RH

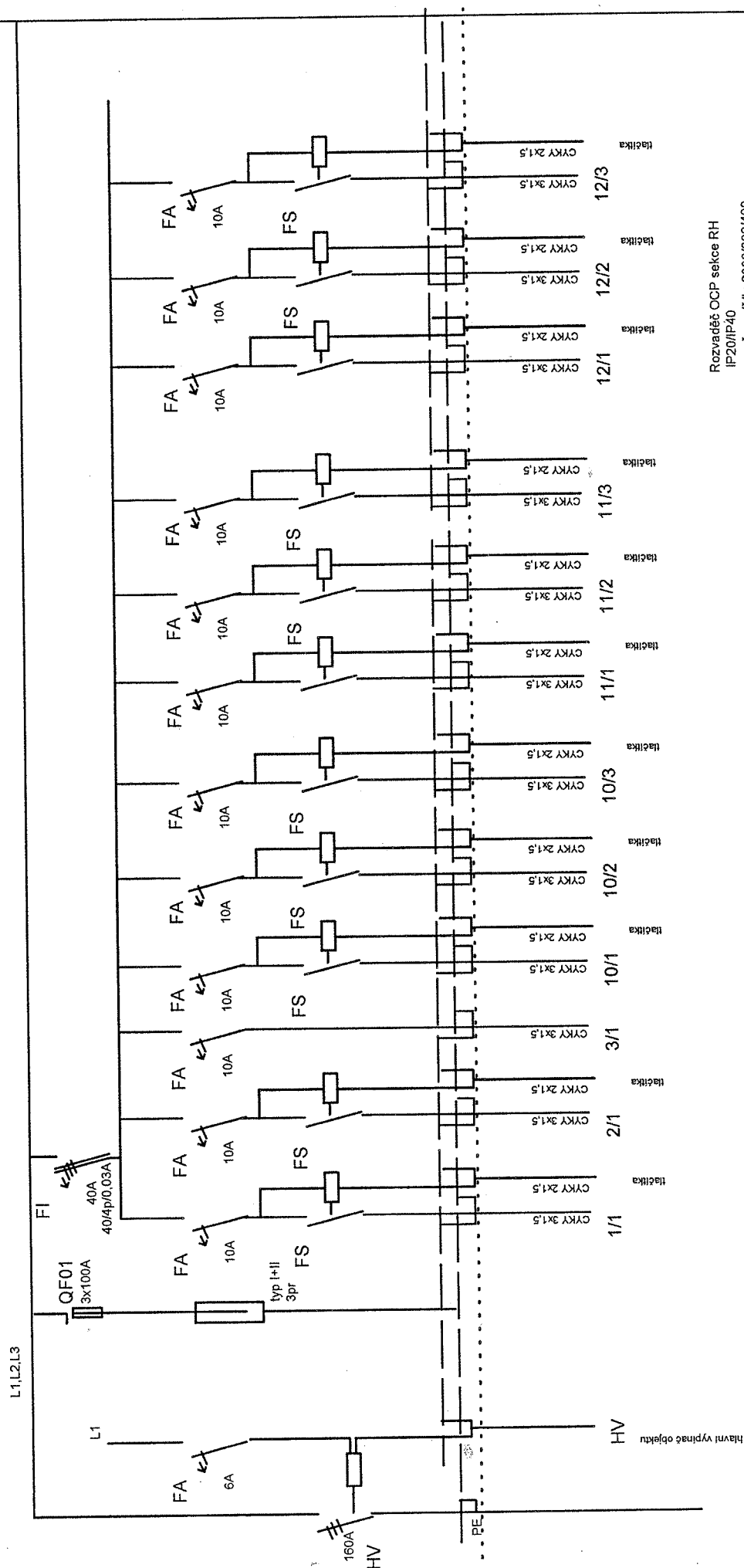
zpracovatel : ING. LEITL

datum zprac.:

číslo zakázky:

číslo přílohy:

2



Rozvaděč OCP sekce RH
IP20/IP40
Rozměry: v/š/h: 2000/600/400
– plombovatelná oddělená část pro elektroměry
Napětí: 3+PEN, 50 Hz, 400V, TN-C přívod
3+PE+N, 50 Hz, 400V, TN-S rozvaděč
Ochrana samostatným odpojením od zdroje

SCHEMA ROZVADĚČE RH

- obvodové schema rozvaděče

investor:
název přílohy:

zpracovatel: ING. LEITL

datum zprac.:

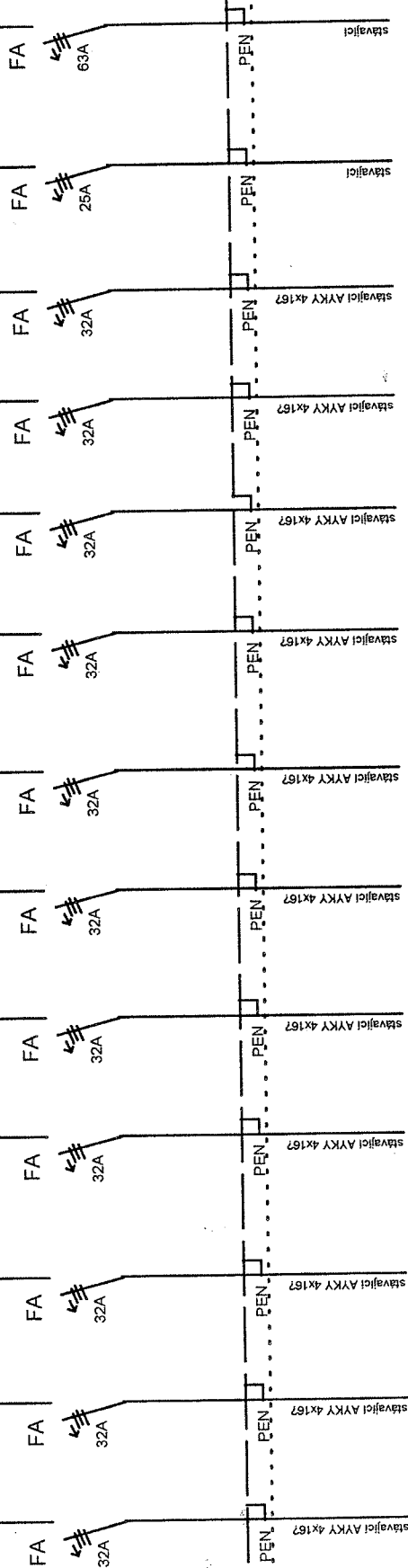
číslo přílohy:

čelní panel

rozvaděč

přístroje, kabeláž

L1,L2,L3



Rozvaděč OCP sekce RH
IP20/IP40
rozměry: v/š/h: 2000/600/400
- plombovatelná oddělena část pro elektroměry
Napětí : 3+PEN, 50 Hz, 400V, TN-C přívod
3+PE+N, 50 Hz, 400V, TN-S rozvaděč
Ochrana samostatným odpojením od zdroje

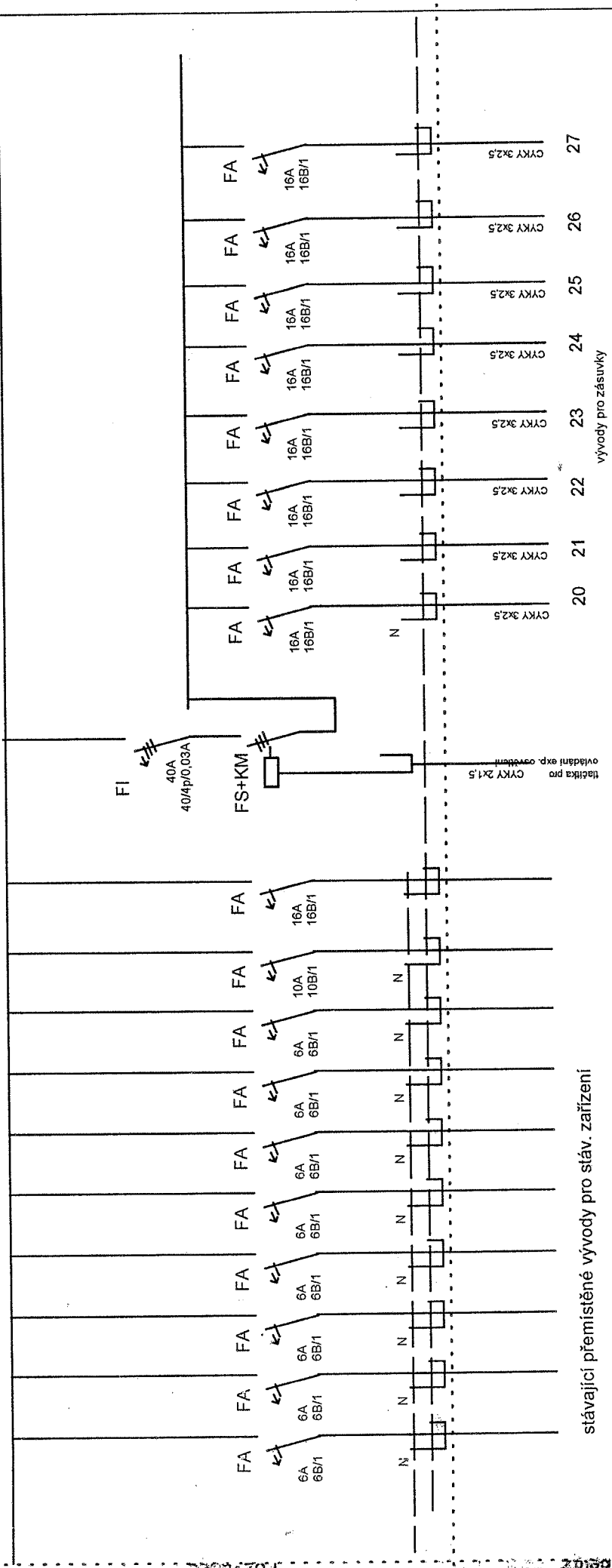
- obvodové schema rozvaděče	Investor:	zpracovatel :	ING. LEITL
	název přílohy:	list 2/4	
		datum zprac.:	
		číslo zakázky:	

celní panel

rozvaděč

přístroje, kabeláž

L1,L2,L3



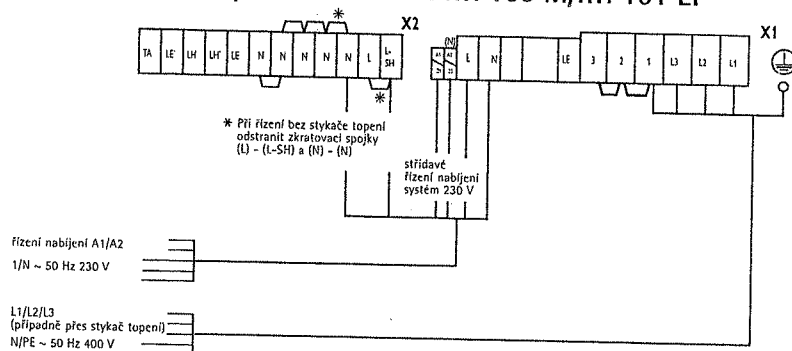
stávající přemístěné vývody pro stáv. zařízení

Rozvaděč OCP sekce RH
IP20/IP40
rozměry: v/š/h: 2000/600/400
- plombovatelná oddělená část pro elektroměry
Napětí: 3+PEN, 50 Hz, 400V, TN-C přívod
3+PE+N, 50 Hz, 400V, TN-S rozvaděč
Ochrana samočinným odpojením od zdroje

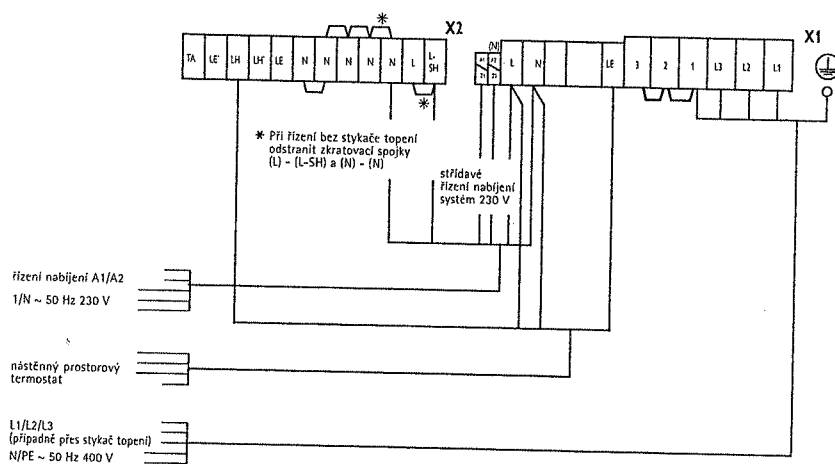
obvodové schema rozvaděče	investor:	zpracovatel : ING. LEITL	číslo přílohy:		
	název přílohy:				
SCHEMA ROZVADĚČE RH		list 3/4			

Schéma připojení ...

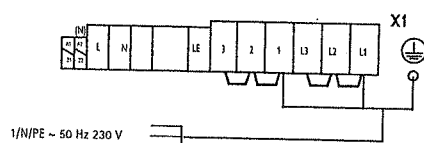
... při vestavných prostorových termostatech RTi 100 M/RTi 101 EP



... při nástěnných prostorových termostatech



... při jednofázovém připojení (max. 2 kW)



... při záměně akumulčních kamen "stará - nová" s regulátorem teploty místnosti montovaným na stěně a bez napájení denním proudem

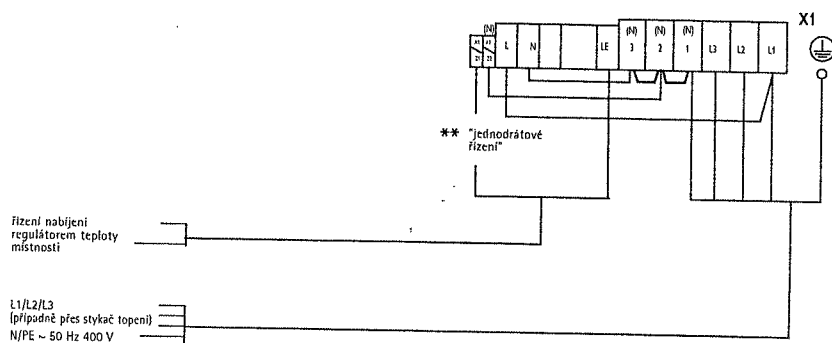
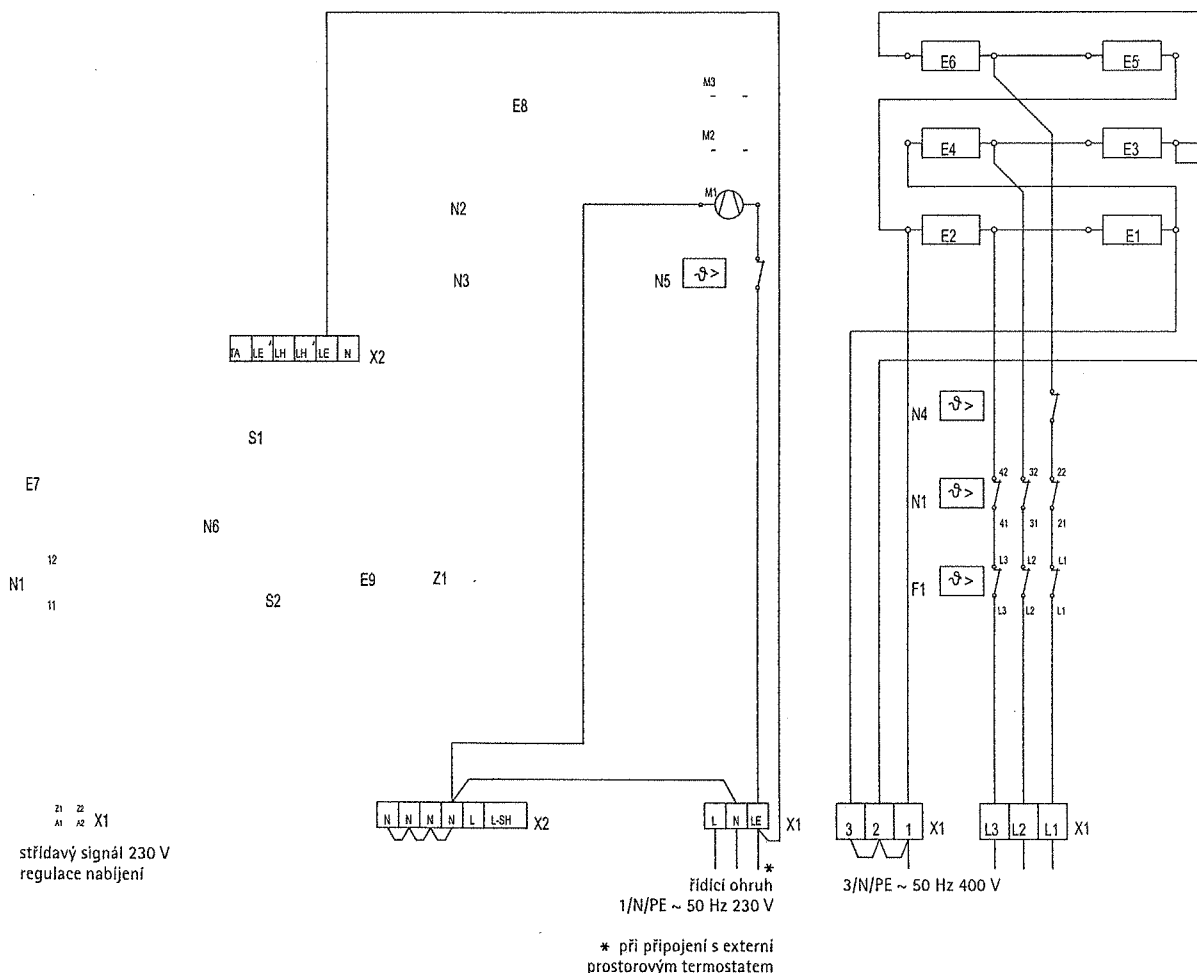


Schéma elektrického zapojení WSP 2010-7010

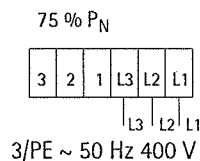
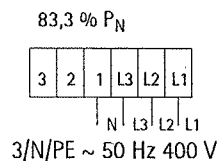
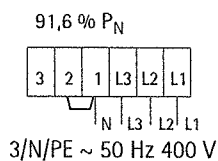
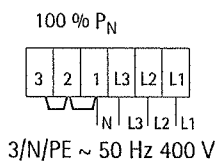
E1 - E6: topná tělesa
E7: topný odpor
F1: ochranný omezovač teploty
M1-M3: ventilátor akumulčních kamen
N1: regulátor teploty nabíjení
N5: regulátor teploty - blok ventilátoru
N4: regulátor teploty vybíjení
X1: svorka síťové přípojky
X2: připojovací svorka

☐ Vestavný prostorový termostat
E9: topný odpor
N6: regulátor teploty - vybíjení
S2: spínač - vybíjení
Z1: odrušovací kondenzátor

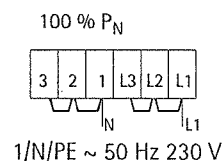
☐ Přídavné topení
E8: přídavné topné těleso
N2: regulátor teploty přídavného topení
N3: regulátor teploty přídavného topení
S1: spínač ZAP/VYP přídavného topení



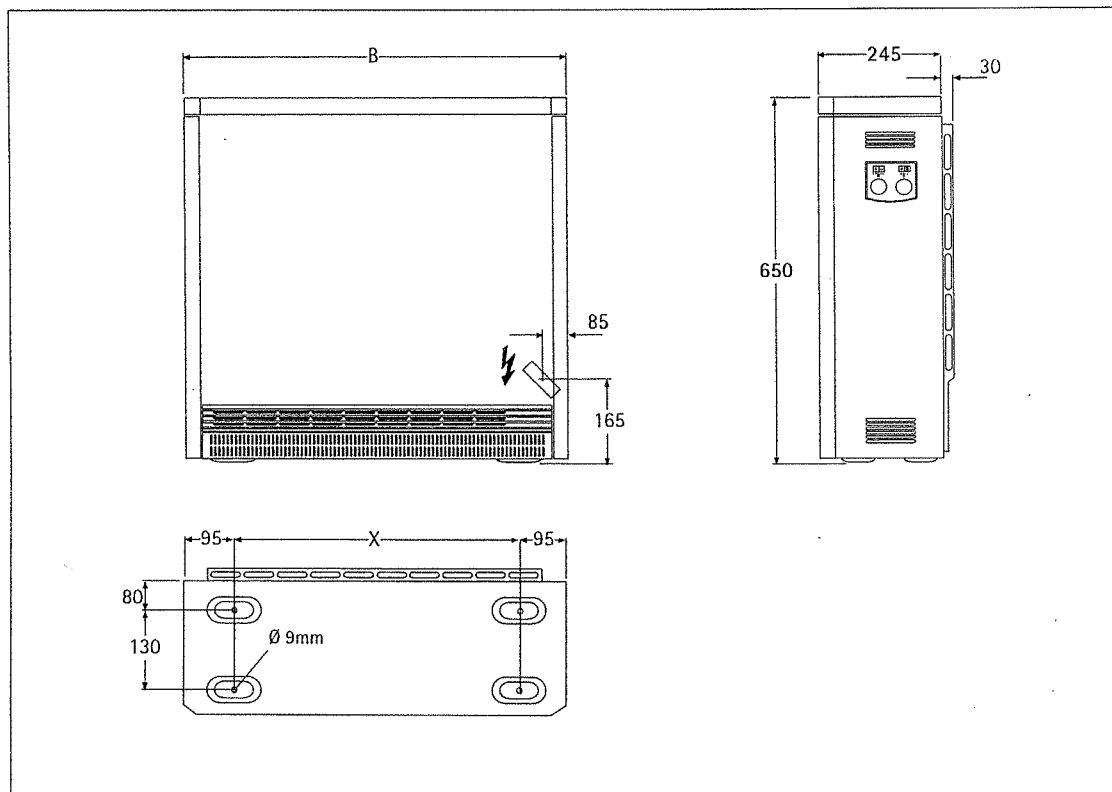
Sériová zapojení



Jen pro WSP 2010



2.1 Technická data

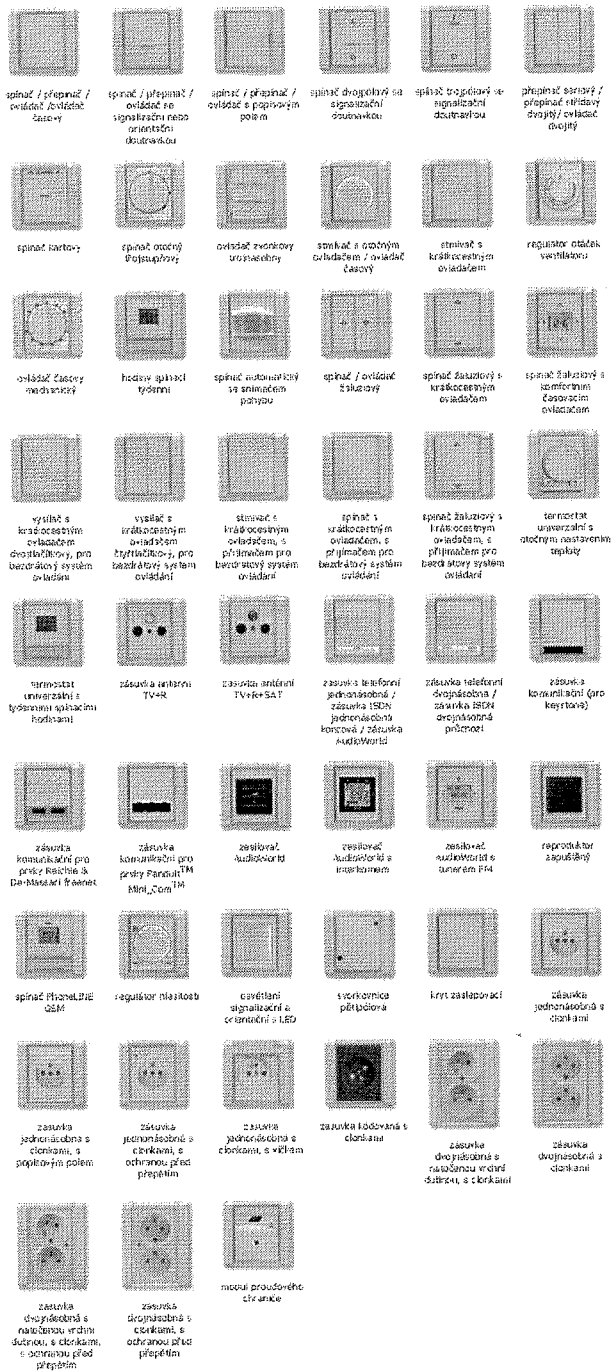


Akumulační kamna musí instalovat a připojit na elektrickou síť příslušný odborník při dodržení tohoto návodu k montáži.

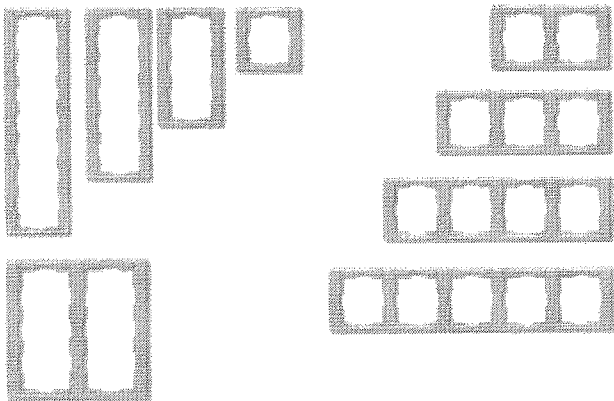
		WSP 2010	WSP 3010	WSP 4010	WSP 5010	WSP 6010	WSP 7010
Šířka „B“	mm	605	780	955	1130	1305	1480
Hmotnost (s vyzdívkou)	kg	118	169	220	271	322	373
Vzdálenost „X“	mm	415	590	765	940	1115	1290
Připojení		* 3/N/PE ~ 50 Hz 400 V					
Výkon	kW	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
Stanovené nabíjení	kWh	16,0	24,0	32,0	40,0	48,0	56,0
Max. nabíjení P_u	kWh	17,0	25,5	35,0	42,0	51,0	61,5
Keramická vyzdívka							
Počet paketů (cihel)	kusy	6 (12)	9 (18)	12 (24)	15 (30)	18 (36)	21 (42)
Hmotnost	kg	85	128	170	213	256	298
Řídicí odpor	kΩ	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
Přídavné topení (zvláštní příslušenství)							
Výkon	kW	0,35	0,5	0,8	1,0	1,2	1,5

* u WSP 2010 možno též na 1/N/PE ~ 230 V 50 Hz

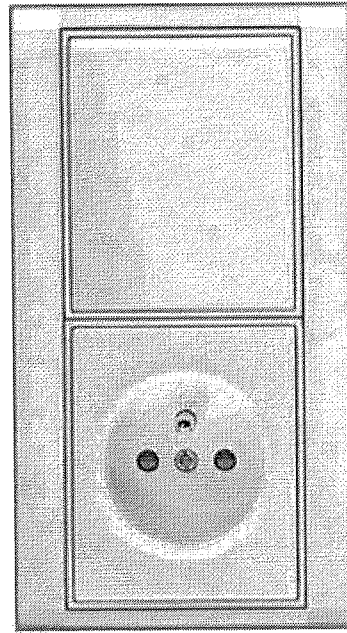
ELEKTROINSTALACE – TECHNICKÉ PODMÍNKY



láměčky pro přístroje vícenásobné, vodorovné a svislé



ODSTÍN BUDE VYBRÁN NA ZÁKLADĚ
BAREVNÉHO PROVEDENÍ INTERIÉRU
ARCHITEKTEM



provedení bílé