ELEKTROTEHNILISED ANDMED

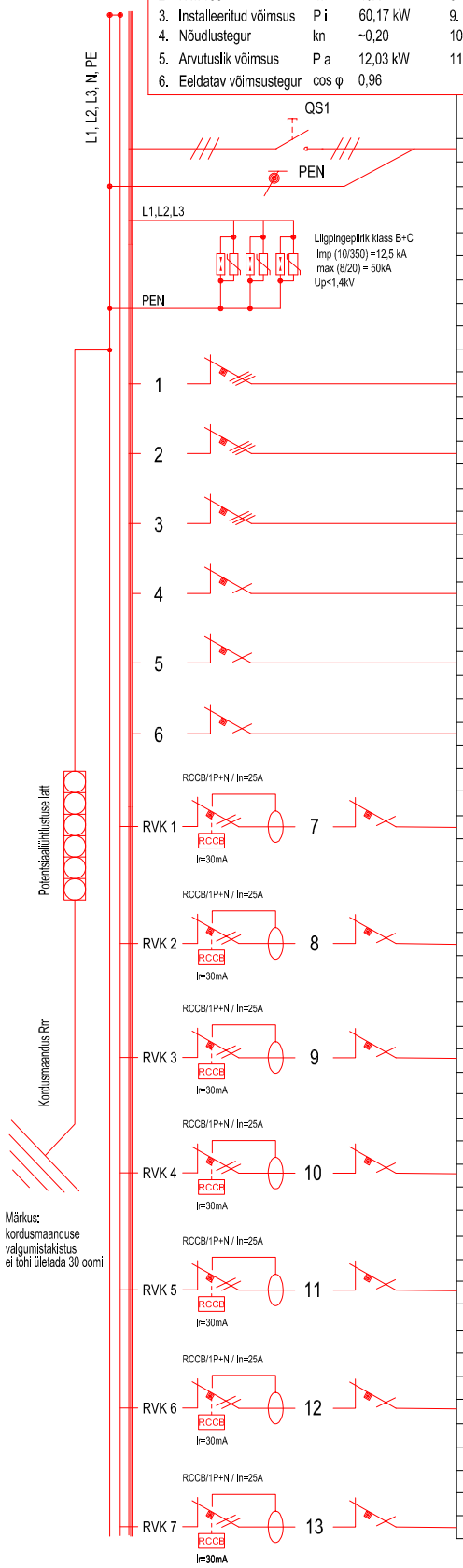
1. Nimipinge	Un	400/230 V	7. Arvutuslik vool	I a	18 A
2. Nimivool	In	40A	8. Lahutusvõime	Icw	6 kA
3. Installeeritud võimsus	P i	60,17 kW	9. Min. lühisvool	Ik (1)	~345 A
4. Nõudlustegur	kn	~0,20	10. Max. lühisvool	Ik (9)	~665 A
5. Arvutuslik võimsus	P a	12,03 kW	11. Latistiku süsteem	TN-C-S	
6. Eeldatav võimsustegur	cos φ	0,96			

EHITUSLIKUD ANDMED

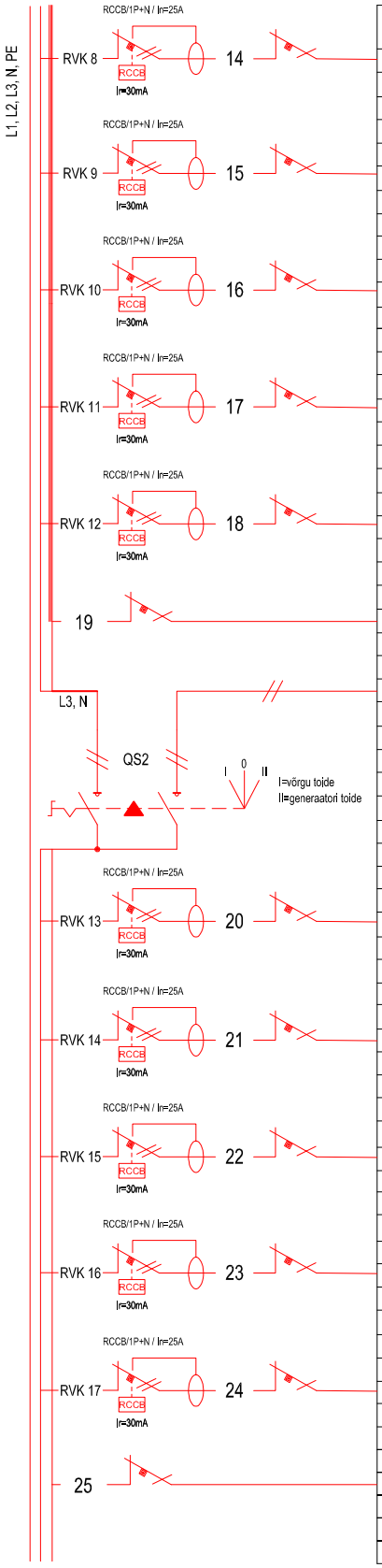
Kaitseaste	IP 31
Paigaldusviis	Süvistatult
Ukse tüüp	
Eritingimused	
Mõõtmed	

KAABLIÜHENDUSTE TEOSTUS

Toitekaabel	Alt	
Väljuvad kaablid	ülevalt	50%
	Alt	50%
Reserv kogu kilbist		20%



SKEEM	NIMETUS	Pl [kW]	KAITSE/ [A]	KAABEL [mm]²	t rak [S]
L1,L2,L3	Toitekaabel liitumiskilbist		C16	AXPK-PLUS 4G25	5,0
	Ol.olev peakaitse LK-s 3x16A				
	(soovituslik peakaitsme suurus 3x20A)				
	Piiriku kaitseaparaat valida vastavalt tootja				
	poolt nõutud parameetritele				
L1,L2,L3	El.pliit +ahi	7,0	B16	XPJ-HF 5G2,5	0,4
L1,L2,L3	Boiler	8,0	C16	XPJ-HF 5G2,5	0,4
L1,L2,L3	Soojuspumba väliosa (kompressor)	4,0	C10	XPJ-HF 5G2,5	0,4
L1	Soojuspumba automaatika plokk	0,3	B6	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L2	Vent. agregaat	1,5	C10	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L3	Kollektori toide I ja II korrus	0,01	B6	XPJ-HF 3G1,5	0,4
L1	Pesumasin ja kuivati ruum 104	5,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L2	Nõudepesumasin	1,5	B10	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L3	Pistikupesad ruum 105	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L1	Pistikupesad ruum 102 ja 104	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L2	Pistikupesad köögitasapind	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L3	Pistikupesad väljas	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L1	Pistikupesad ruum 204	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4



SKEEM	NIMETUS	Pi [kW]	KAITSE/ [A]	KAABEL [mm]²	t rak [S]
L2	Pistikupesad ruum 202	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L3	Pistikupesad ruum 206	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L1	Pistikupesad ruum 205	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L2	Käterätikuivatid vannitubades	2,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L3	Reserv		B16		
L1	Reserv		B6		
G	Generaatori pistikupesa väljas			XPJ-HF 3G4	
	Ümberlüliti I-0-II				
L3	Valgustus I korrus	0,9	B10	XPJ-HF 3G1,5	0,4
L3	Valgustus vannitoad I ja II korrus	0,06	B10	XPJ-HF 3G1,5	0,4
L3	Valgustus II korrus	0.4	B10	XPJ-HF 3G1,5	0,4
L3	Külmiku pistikupesa	0,7	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L3	Pistikupesad I korruse trepi all	3,0	B16	XPJ-HF 3G2,5	0,4
L3	Süvaveepump	1,8	C10	MCMK 2x2,5/2,5	0,4