



Harju Elekter AS

+372 6747449
info.ee@harjuelekter.com
www.harjuelekter.com

Paldiski mnt. 31
76606 Keila
Estonia

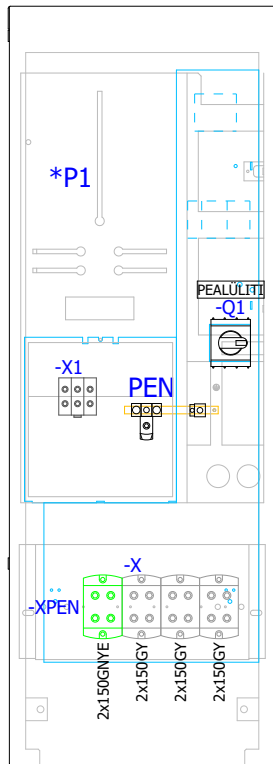
Pakkumise number
Müügitellimuse number HETR P
Objekti nimi HETR Pooltooted
Tellija
Käsitleja

Vastavus standardile	EN 61439-5	Maandussüsteem	TN-C
Tüüp	HETR L	Tunnusvool [In]	63 A
Paigalduskoht	<input checked="" type="checkbox"/> Välispaigaldis <input type="checkbox"/> Sisepaigaldis	Tunnuspinge [Un]	230/400 V
Paigaldusviis	<input checked="" type="checkbox"/> Maasse <input type="checkbox"/> Mastile	Tunnussagedus [fn]	50 Hz
Värv (Kest)	<input checked="" type="checkbox"/> RAL7032 <input type="checkbox"/>	Enimalt talutav lühiajaline vool [Icw]	≤10 kA/1s
Kaitseaste (väline)	34D	Enimalt lubatav löökvool [Ipk]	- kA
Kaitseaste (avatud ustega)	IP 2X	Latistuse materjal	<input checked="" type="checkbox"/> Cu <input type="checkbox"/> Al
Keskonnatemperatuur	-25...+40	N/PEN ristlõige faasijuhi ristlõikest	<input type="checkbox"/> 50% <input checked="" type="checkbox"/> 100%
Veenina	<input checked="" type="checkbox"/> Jah <input type="checkbox"/> Ei	Juhtmed hülssida	<input checked="" type="checkbox"/> Jah <input type="checkbox"/> Ei
Põhjaplaadid	<input type="checkbox"/> Jah <input checked="" type="checkbox"/> Ei	Kaablite ühendusviis	<input type="checkbox"/> Kaablikingaga <input checked="" type="checkbox"/> Klemmiga
Sokkel	<input checked="" type="checkbox"/> Jah <input type="checkbox"/> Ei	Kommertsmõõtmine	<input checked="" type="checkbox"/> Jah <input type="checkbox"/> Ei
		Kahepoolne toide	<input type="checkbox"/> Jah <input checked="" type="checkbox"/> Ei
		Juhtahelate pinge	<input type="checkbox"/> 230VAC <input type="checkbox"/>
Lukud	<input type="checkbox"/> Jaotuskilp <input type="checkbox"/> Liitumiskilp	Märkused	<input type="checkbox"/> Jaotuskilp <input checked="" type="checkbox"/> Liitumiskilp

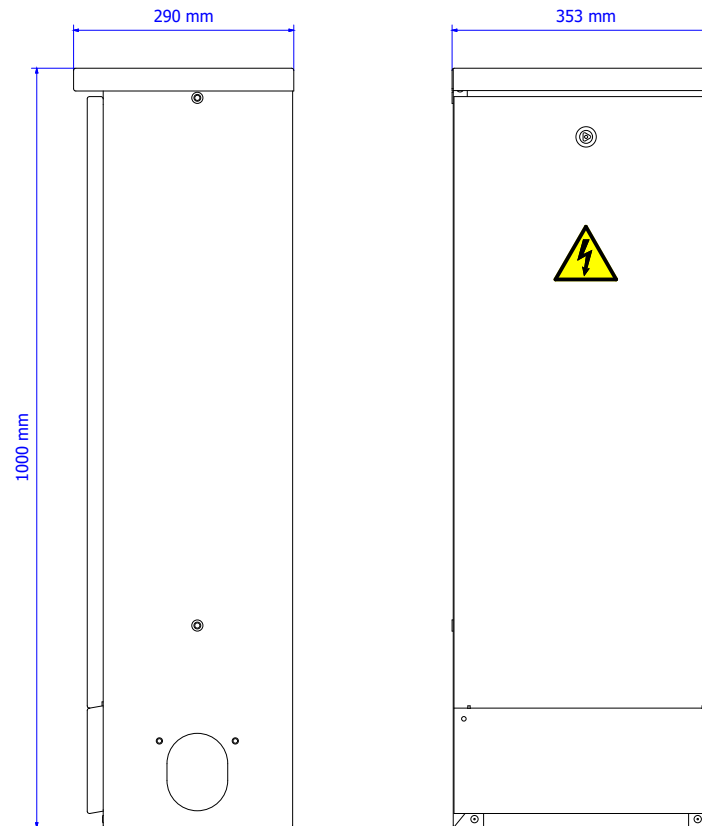
NB! Enne toote eksploatatsiooni võtmist tuleb teostada kõigile elektriühendustele järelpingutus. Mittekvaliteetsest paigaldusest tingitud vigade ja sellega seoses toimunud õnnetuste ja võimaliku kahju eest ei vastuta ei tootja ega tarnija.

Töötas välja ats.pihu 27.10.2023	Kontrollis	Kinnitas	Pakkumise number	Projekti nimi HETR Pooltooted	Kaubakood	Paigaldis = HETRP0013	Asukoht	
Muudatus	Kuupaev	Muutja	Märkus	Müügitellimuse number	Kirjeldus	Dokumendi Nr.	Muudatus	Dokumendi tüüp
A	06.01.2023	A. Muizis	Muutis kaitseülili tähistus	HETR P	Tehnilised andmed	HETR P-HETRP00131-		
B	27.10.2023	J.Latõševa	Firma kontaktandmete uuendus	Tellija		Formaat	Mõõtkava	Leht
						DIN A3	1 : 1	1
						Harju Elekter AS +372 6747449 info.ee@harjuelekter.com	Paldiski mnt. 31 76606 Keila Estonia	Lehti
								3

+HETRP0013



+HETRP0013



NB! Technoelectricu pealüliti puhul on lubatud ühendada otse nii Cu kui Al kaablit.

Tehnilised andmed

Artikkel	Nimivool	IP	Sisendkaablid	Väljundkaablid
HETR 35L H XP-63A	63A	34D	Al/Cu ÷2x150 mm ²	Al/Cu ÷50 mm ²

* arvestada koormusteguriga 0,9

Standardtoode sisaldab:

Arvestimutritega montaažiplaati, hülsistatud ja markeeritud juhtmestust, plastist plommitavat puutekaitsekatet, järeepingutusega lukku, väljundklemme ning võtit.

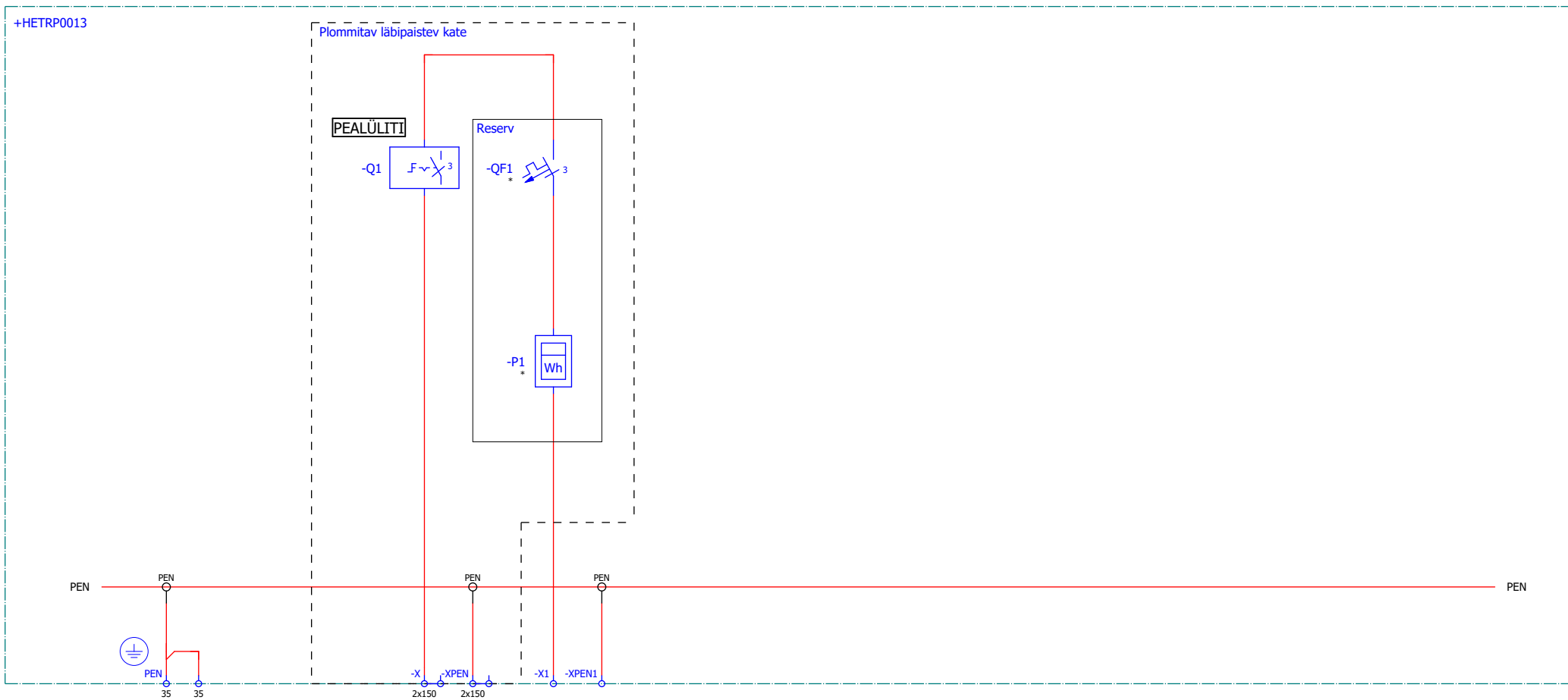
Märkused:

Standardlahenduste korral ei ole kiip komplekteeritud arvesti, tariifjuhtimiskella ega liinikaitselülitiga. Väljundklemmide suurus sõltub mudelist. Kilbi ventilatsioon toimub veenina varjus asuvate avade kaudu.

Pealüliti valmistajad:

ENSTO KSM3.63; KSM3.100; KSM3.125
KATKO KU363N; KU3125N; KU3160
TECHNOELECTRIC SD2; SD3
ABB OT

Töötas välja ats.pihu 27.10.2023		Kontrollis	Kinnitas	Pakkumise number	Projekti nimi HETR Pooltooted	Kaubakood	Paigaldis = HETRP0013	Asukoht		
Muudatus	Kuupäev	Muutja	Märkus	Müügitellimuse number	Kirjeldus	 Harju Elekter AS +372 6747449 info.ee@harjuelekter.com	Dokumendi Nr.	Muudatus	Dokumendi tüüp	
A	06.01.2023	A. Muizis	Muutis kaitselüliti tähistus	HETR P	Paigutusjoonis		HETR P-HETRP00131-	Formaat DIN A3	Möötkava 1 : 7	Leht 2
B	27.10.2023	J.Latõševa	Firma kontaktandmete uuendus	Tellijä		Paldiski mnt. 31 76006 Keila Estonia				



* paigaldab tellija

KIRJELDUS	Kordusmaandus	Sisend	Väljund									
VOOL		63A										
KAABELDUS		2x150 mm ²	50mm ²									
KAABLIKLAMBER												

Töötas välja ats.pihu 27.10.2023		Kontrollis	Kinnitas	Pakkumise number	Projekti nimi	Kaubakood	Paigaldis =	Asukoht				
Muudatus	Kuupäev	Muutja	Märkus	Müügitellimuse number	Kirjeldus		Dokumendi Nr.	Muudatus			Dokumendi tüüp	
A	06.01.2023	A. Muizis	Muutis kaitseliiti tähistus	HETR P	HETR Pooltooted		HETR P0013					
B	27.10.2023	J.Latõševa	Firma kontaktandmete uuendus	Tellija	Peaskeem		HETR P-HETRP00131-					
							Harju Elekter AS +372 6747449 info.ee@harjuelekter.com	Paldiski mnt. 31 76606 Keila Estonia	Formaat DIN A3	Mõõtkava 1 : 1	Leht 3	Lehti 3

Komponentide loetelu

Asukoht	Seadme tunnus	Kogus	Tootekood	Tüübinumber	Kirjeldus	Tehniline informatsioon	Tellimusnumber	Tootja	Leht
HETRP0013	-*	1	PRPO02919	E HETR 35L	Kilbi korpus	350x1000x290 mm, RAL 7032, IP34D	PRPO02919	Harju Elekter	2
	-*	1	PRPO00003						2
	-*	1	MDET001675		Puutekate	HELK1 04176	MDET001675	Harju Elekter	2
	-*	1	MDET001677		Puutekate, plommitav	HELK1 PLO 07015	MDET001677	Harju Elekter	2
	-PEN	2	KLM0164		Latiklemm	4-35 mm ² /10 mm	1290	Wöhner	3
	-X	3	KLM0029	VC05-0031	Al/Cu Hargnemisklemm	OTL 2 x Al/Cu 25-150mm ² Cu 320A, Al 290A, GY	1914127	Ouneva	3
	-XPEN	1	KLM0110	VC05-0033	Al/Cu Hargnemisklemm	OTL 2x(Al/Cu 25-150mm ²), Cu 320A, Al 290A, GNYE	1914129	Ouneva	3

Töötas välja ats.pihu 27.10.2023		Kontrollis	Kinnitas	Pakkumise number	Projekti nimi	Kaubakood	Paigaldis =	Asukoht			
Muudatus	Kuupäev	Muutja	Märkus	Müügitellimuse number	Kirjeldus	 Harju Elekter AS +372 6747449 info.ee@harjuelekter.com	Paldiski mnt. 31 76606 Keila Estonia	HETRP0013		Dokumendi tüüp	
A	06.01.2023	A. Muizis	Muutis kaitselüli tähistus	HETR P	Komponentide loetelu			HETR P-HETRP00131-EPC		Leht	EPC
B	27.10.2023	J.Latõševa	Firma kontaktandmete uuendus	Tellija				Formaat	Mõõtkava	Leht	Lehti
							DIN A3	1 : 1	1	1	