

Lp.	Nazwa	PN	Ilość	Pz	Współczynnik jednoczesności [k]	PSz
		[kW]	[szt.]	[kW]		[kW]
1	Zestaw hydroforowy ZH II*	5,5	5	27,5	-	22
Moc zainstalowana:		-	-	27,5	-	-
Moc zapotrzebowana:				-	-	22

1. Obciążalność długotrwała przewodu.

Lp.	Nazwa obwodu	Moc Pi[kW]	cosØ	Un [V]	Prąd obliczeniowy Ib[A]	Prąd zabezpieczenia In[A]	Obciążenie dł. przew Iz[A]	1,45xIz [A]	1,6xIn [A]	Warunek 2 Ib ≤ In ≤ Iz	Warunek 2 1,6xIn ≤ 1,45xIz
1.	Rozdzielnica RZH	22	0,86	400	36,92	40	116	168,2	64	PRAWDA	PRAWDA

YKY5x25

2. Dopuszczalne spadki napięcia.

Lp.	Nazwa obwodu	Pi [kW]	cosØ -	liczba faz	Un [V]	L [m]	s [mm ²]	γ [m/Wmm ²]	I [A]	ΔU [%]	ΔU [%]	ΔUdop [%]	Warunek ΔUdop<5%
	Rozdzielnica RZH	22	0,86	3	400	15,00	25	56	36,92	0,15	0,15	5	PRAWDA

Obliczenia

1