



Nr. pola	20	21	22	23	24
Przeznaczenie	Obwody o wietlenia podstawowego i ewakuacji		Obwody gniazd wtyczkowych 230V		Obwody gniazd wtyczkowych 400/230V
	Pomieszczenie kotłowni	rez	Pomieszczenie kotłowni	rez	Pomieszczenie kotłowni
Moc zainstal.	0,7		2,0		4,0

#### Uwagi montażowe .

- Rozdzielnia zaprojektowana została w oparciu o obudowę ścienną typu EKINOXE TX o wymiarach 425 x 760 x 117 mm
- Rozdzielnię należy osadzić na wysokości 1,7 m licząc od górnej krawędzi do posadzki
- Pod rozdzielnia około 0,30 m nad posadzką należy osadzić szynę wyrównawczą
- Rozdzielnię należy odrutować przewodem
  - typu LgY 1 x 10 - obwody ochronnika oraz pole zasilające
  - typu LgY 1 x 4 - pola gniazd wtyczkowych . pl nr 24 i 25 oraz nr 13
  - typu LgY 1 x 2,5 - pola odpływowe
  - typu LgY 1 x 1,5 - pole nr 2 i 3
- Kolory przewodów zgodnie z PNE
- końcówki przewodów okuć zaciskami rurkowymi
- Odejście z ochronnika do szyny wyrównawczej wykonać przewodem LgY 1 x 16
- Przewody wprowadzane od dołu rozdzielni zabezpieczyć dławikami
- Przewody wyprowadzone do góry ułożyć wprost do korytek kablowych prowadzonych po murze

#### Elewacja rozdzielni 400/230V RWG Kotłownia

FR303 + wyzwalacz nad napi ciowy		DO 10A 25A	3 x L303	DEHN Guard 275 + zwora					
1	2	3	4						
Wprowadzenie kabla zasilaj cego oraz wyprowadzenie przewodu LgY 1 x 16 do szyny wyrównawczej zabudowanej pod rozdzielnia	S301, C, 10A	M250 6,3-10A	M250 1,0-1,6A	S301, C, 10A	S301, C, 6A	M250 1,0-1,6A	M250 1,6-2,5A	Wprowadzenie kabli i przewodów z rozdzielni do aparatów Po wyprowadzeniu z rozdzielni kable i przewody prowadzone w korytkach	
	5	6	7	8	9	10	11		
	M250 1,0-1,6A	S301, C, 10A	M250 6,3-10A						
	12	14	15						
	M250 1,0-1,6A	S301, C, 10A	S301, B, 10A	S301, B, 10A	P302 25A 30mA	S301, B, 16A	S303 C, 25A		
16	17	18	20	22	23	24			

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	IMIĘ I NAZWISKO	NR. UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
 UL. LIPOWA 12 44-100 GLIWICE	PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jan Traczyk	20/93/Op – inst. elektr.	02.2016
	OPRACOWAŁ	mgr inż. Jan Traczyk	20/93/Op – inst. elektr.	02.2016
INWESTOR	MIASTO ŁASKARZEW, UL. RYNEK DUŻY 32, 08-450 ŁASKARZEW			
INWESTYCJA	PRZEBUDOWA KOTŁOWNI NA PALIWO STAŁE I PRZYSTOSOWANIE JEJ DO ZASILANIA GAZEM ZIEMNYM W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ NR 1 W ŁASKARZEWIE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCIOWĄ INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA DLA POTRZEB ODDZIELNEGO OGRZEWANIA CZĘŚCI MIESZKALNEJ I POMIESZCZEŃ SZKOLNYCH			
TYTUŁ RYSUNKU	ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA KOTŁOWNI RK 400/230V			SKALA -
SYMBOL OBIEKTU	STADIUM	NR PROJEKTU	NR RYSUNKU	NR ZMIANY
ZS1/LW	PBW	ZS1/02/2016	RYS. NR E-01	