



KOCIOŁ GRZEWICZY
kocioł gazowy kondensacyjny
wiszący do c.o. i c.w.u. o mocy maks. 45kW
wraz z wyposażeniem

drzwi w parametrach
termicznych drzwi
zewnętrznych

ROZDZIELACZ C.O.
7-obwódkowy do ogrzewania podłogowego
wyposażenie: wkładki termoregulacyjne,
przepływomierze, zespoły odpowietrzająco-spuštowe

odwodnienie
garażu
spadek 0.5%

kanal serwisowy

Nagrzewnica wodna
o mocy ok. 9 kW

odwodnienie garażu liniowe

LEGENDA

- INSTALACJA C.O.
przewody zasilające grzejniki oraz rozdzielacze

- INSTALACJA C.O.
przewody ogrzewania podłogowego z rur PEX

20 °C
1507W
- TEMPERATURA OBLICZENIOWA
ZAPOTRZEBOWANIE NA CiepłO

- GRZEJNIK PŁYTOWY BOCZNO-ZASILANY

- UWAGI:
1. Przewody instalacji grzewczej zaprojektowano z rur typu pex (łączonych przez zaciskanie) oraz ze stali węglowej (łączonych poprzez zaprasowywanie).
 2. Przejścia rur przez przegrody wykonać w tulejach ochronnych.
 3. Przewody należy izolować zgodnie z wymogami i przepisami.
 4. Izolację wykonać w sposób zapewniający nierozprzestrzenianie się ognia.
 5. Grzejniki zaprojektowano jako płaszczyznowe podłogowe oraz płytowe. Regulację grzejników poprzez zawory i głowice termostatyczne.
 6. W najwyższych miejscach instalację należy wyposażyć w zawory odpowietrzające.

KONTRAKTOR:	PRACOWNIA PROJEKTOWA PWG-INSTAL KRZYSZTOF GAIK ul. Olkusa 4, 32-540 Trzebinia tel. 609 199 010, biuro@pwg-instal.pl, www.pwg-instal.pl			
OBIEKT:	BUDYNEK REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W MIKLUSZOWICACH			
INWESTOR:	GMINA DRWINIA Drwinia 57, 32-709 Drwinia			
LOKALIZACJA:	Dz. nr 105; Miejscowość: MIKLUSZOWICE; Gmina: DRWINIA			
TREŚĆ:	INSTALACJA C.O. - RZUT PARTERU			
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. / SPECJALNOŚĆ	PODPIS	
PROJEKTOWAŁ:	MGR INŻ. KRZYSZTOF GAIK	MAP/0464/PWBS/19 instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
SPRAWDZIŁA:	MGR INŻ. AGNIESZKA RUDKA	MAP/0472/POOS/11 instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
DATA:	BRANŻA:	FAZA:	SKALA:	NR ARKUSZA:
Lipiec 2023r.	SANITARNA	PW	1:100	ISW5