



LEGENDA	
1.15 +24 °C Φwym: 577 W	numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa dla lata i wartość zysków ciepła w pomieszczeniu
	projektowany klimatyzator ścienny doposażyć w pompkę skroplin
	projektowany klimatyzator kasetonowy, posiada wbudowaną pompkę skroplin
	przewody freonowe
	oznaczenie planu instalacji freonowej
	oznaczenie materiału i średnicy rurociągu instalacji freonowej
	przeście odporności ogniowej równe odporności przegrody
	instalacja kanalizacji sanitarnej prowadzona pod sufitem podwieszonym
	oznaczenie planu kanalizacji sanitarnej
	plan #110
	oznaczenie średnicy, spadku i materiału rurociągu
	pompa skroplin Hmax= 10m, 230V/50Hz

UWAGI

Pionowe odcinki instalacji prowadzić w bruzdach ściennych. Zachować dostęp do armatury (zastosować skrzynki postykowe).

Wszystkie podłączenia/wymiary/rzędne należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.

Przejścia przez przegrody konstrukcyjne wykonać w ostonach rur stalowych, wystających poza przegrodę.

Przejścia przez przegrody o odporności ogniowej prowadzić w przepustach ognioodpornych zgodnie z opisem technicznym.

Przewody należy prowadzić w sposób zapewniający właściwą kompensację wydłużeń cieplnych (z maksymalnym wykorzystaniem możliwości samo-kompensacji).

Przejścia instalacji przez dylatację wykonać w peszlu.

Skropliny prowadzić do najbliższego planu kanalizacji sanitarnej lub do umywalki. Włączenie do istniejącej instalacji zabezpieczyć syfonem kulowym.

Jednostki ściennie i przypodłogowe doposażyć w pompki skroplin.

		KOMBUD RAFAŁ MARCINIAK TEL. 514 908 159, BIURO_KOMBUD@WP.PL	
PROJEKT:		OPRACOWANIE OCHRONIONE PRZAWĄ AUTOREM. POWIENIENIE LUB WYKORZYSTYWANIE WYKROJONE Z PRZEDZIOŁEM BEZ ZOSTAWIENIA DOKUMENTACJA JEST ZABRONIONE.	
LOKALIZACJA INWESTYCJI:		UL. OZIMSKA 51A 45-058 OPOLE	
INWESTOR:		FUNDUSZ SKŁADKOWY UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO ROLNIKÓW Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE UL. STANISŁAWA MONIUSZKI 1A, 00-014 WARSZAWA	
TYTUŁ RYSUNKU:		RZUT PIWNICY – INSTALACJA CHŁODZENIA I SKROPLIN	
PROJEKTANT:	mgr inż. Rafał Marciniak	UPRAWNIENIA:	MAZ0425/PWBS/15
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Monika Anuszczyk	UPRAWNIENIA:	LOD/3779/PWPB/19
ASISTENT:	mgr inż. Joanna Pysera	UPRAWNIENIA:	
BRANŻA:	SANITARNIA	FAZA:	PT
SKALA:	1:50	DATA:	02.2022
ROZMIAR ARKUSZA:	420x680	NR RYSUNKU:	502
STRONA:			