



UWAGI OGÓLNE:

1. Rysunku nie skalować.
2. Rysunki należy czytać łącznie z opisem technicznym i rysunkami architektonicznymi. Wymiary sprawdzić na budowie i potwierdzić z rysunkami innych branż.
3. Ostateczną koordynację przeprowadzić na budowie.
4. Przed przystąpieniem do prac sprawdzić w odpowiednich projektach prace powiązane. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić przed przystąpieniem do robót. Niewskazane jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż.
5. Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić (również te, które służą jedynie zmianie technologii) powinny być skonsultowane z projektantem.
6. Przed przystąpieniem do wykonania konstrukcji ścian i stropów, wszystkie przebiegi porównać z projektem instalacji.
7. Kolor, wygląd i ostateczną lokalizację elementów widocznych uzgodnić z Architektem.
8. **Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelnić ogniochronnie w klasie odporności ogniowej przegrody.**
Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy niebędące oddzieleniem stref pożarowych należy wykonać w standardowych tulejach ochronnych.
9. Wszelkie przywołane nazwy własne produktów i materiałów służą określeniużądanego standardu wykonania. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów i urządzeń o parametrach niegorszych, niż wymienione w opracowaniu, po uzyskaniu akceptacji Projektanta i Inspektora Nadzoru

ZESTAWIENIE

1.	Pompa Ciepła
2.	Automatyka pompy ciepła
3.	Wymiennik ciepła woda/glikol 15 kW
4.	Bufor 300 l
5.	Naczynie N1 wzbiorcze N35 Glikol
6.	Naczynie N2 wzbiorcze N35
7.	Pompa obiegowa 1,97 m3/h; H = 1,84 mH2O
8.	Zawór bezpieczeństwa 3 bar dn 32
9.	Zawór kulowy dn 32
10.	Zawór kulowy dn 32
11.	Zawór zwrotny dn 32
12.	Filtry siatkowy dn 32
13.	Pompa obiegowa 1,97m3/h;H = 3,43H2O



eko-technologie.eu
ul. Borelowskiego 29
42-200 Częstochowa

NIP 949-154-76-51
34 322 12 52
biuro@eko-technologie.eu

Inwestor	Gmina Kruszyzna 42-282 Kruszyzna, ul. Andrzeja Kmicica 5				
Temat	"POPRAWA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ BUDYNKÓW PUBLICZNYCH NA TERENIE GMINY KRUSZYNA"				
Adres inwestycji	UL. ANDRZEJA KMICICA 1 42-282 KRUSZYNA		Nr projektu: 22_035	Faza: Projekt techniczny	
Tytuł rysunku	SCHEMAT POMIESZCZENIA TECHNICZNEGO			Nr rysunku: 3	
	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data opracowania
Projektował	mgr inż. Krzysztof Żelazkiewicz	sanitarna	455/02		11.2022
Sprawdził	mgr inż. Jacek Myga		414/02		