



Legenda

Przewody instalacji grzewczej

— Zasilanie c.o.
--- Powrót c.o.

— Zasilanie c.t.
--- Powrót c.t.

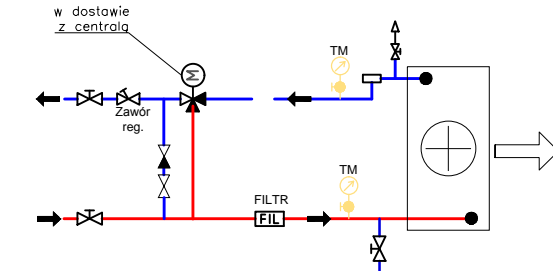
--- Dylatacja grzejnika podłog.
gr. 1cm, taśma dylatacyjna
przysścienna izolacyjna,
listwa dylatacyjna

dn 28 (E) —Rura ze stali węglowej (1.00343)
wg PN-EN 10305 zewnętrznie
ocynkowana
tmax=135°C, Pmax=1,6MPa
łączona poprzez zaprasowywanie

dn 28 (F) —Rura stalowa czarna ze szwem,
spawana, DN15–20 wg Normy
PN-EN 101224:2006,
DN25–150 Wg Normy EN 10217

dn 20x2 —Rura z polietylenu usieciowanego
(PE_Xa) z barierą antydyfuzyjną
oraz wewnętrzną warstwą ochronną
z PE do ogrzewania podłogowego

Schemat podłączenia
nagrzewnicy central wentylacyjnych
(podłączyć w przeciwnym kierunku)



UWAGA
Przy przejściach rur ogrzewania
podłogowego przez dylatację stosować
rury osłonowe typu "peszel"
Przechodząc przez ściany wydzielen
p.poż. (wg projektu architektury)
przejścia instalacyjne dostosować do
odporności p.poż. przegrody stosując
certyfikowane rozwiązania dla danego
rodzaju rur i izolacji na rurach.
Projekt rozpatrywać łącznie ze
schematem technologicznym kotłowni
Każdy rozdzielacz ogrzewania
podłogowego wyposażać dodatkowo
w zawór precyzyjnej regulacji z
nastawą wstępną.
Każdą nagrzewnicę wodną centrali
wentylacyjnej wyposażać dodatkowo
w zawór precyzyjnej regulacji z
nastawą wstępną oraz zawór
regulacyjny z siłownikiem (na
wyposażeniu centrali wentylacyjnej).

S I E R G I E J
s t u d i o
a r c h i t e k t u r y

tel/fax +48 71 332 62 30
mobile +48 604 539 771
email studio@siergiejstudio.pl
biuro ul. Paszczykowska 11 lok 1, 50-558 Wrocław

inwestor:
GMINA SULEJÓW
ul. Konecka 42
97-330 Sulejów

temat:
Budowa Przedszkola Miejskiego w standardzie pasywnym
wraz z zagospodarowaniem terenu
Dz nr 81, ul. Opoczyńska, 97-330 Sulejów
główny projektant / numer uprawnień: podpis:

MGR INŻ. ARCH. GRZEGORZ SIERGIEJ 01/03/OOIA

BRANŻA ARCHITEKTURA
projektant:
MGR INŻ. ARCH. GRZEGORZ SIERGIEJ 01/03/OOIA

BRANŻA INSTALACJE SANITARNE
projektant:
MGR INŻ. MARIUSZ ZIELIŃSKI LOD/0058/POOS/03

sprawdza:
MGR INŻ. GRZEGORZ WIECZOREK LOD/2377POOS/14

branża: format: skala: data:
SANITARNA 420 x 594 1 : 100 09.2021

nazwa rysunku:
Rzut parteru - Instalacja grzewcza CO, CT

numer projektu stadium branża numer rysunku wersja
2007 PW IS 19/IS