

PRZYŁĄCZE WODY  
CIEPLEJ Ø42 I CCW dn25  
W PIWNICY

- DLA NOWEJ CZĘŚCI ZAWÓR MTCV(B) DN15 N=46,5
- DLA POZOSTAŁEJ CZĘŚCI INSTALACJI ZAWÓR MTCV(B) DN20 N=46,5

NA PRZEJŚCIU INSTALACJI PRZEZ STROP PIWNICY ZAMONTOWAĆ  
OPASKI PĘCZNIEJĄCE PPOŻ. O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ 60min.

ISTNIEJĄCA DACHÓWKA
ISTNIEJĄCE ŁATY
ISTNIEJĄCA FOLIA DACHOWA ZBROJONA
ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA WIEŻBY
PUSTKA 2cm
WĘGIEL MINERALNY 25cm
KONSTRUKCJA SUFITU PODWIESZONEGO
PLYTY GK 1x15mm

ścianki osłonowe rozbroić i wykonać ścianki kolankową  
w systemie lekkiej zabudowy z płyt GKF 15mm z ociepleniem  
wełną mineralną o maksymalnie możliwej grubości do 25cm  
z zachowaniem 2cm szczeliny wentylacyjnej od strony  
pokrycia (istniejąca kłosa dachowa)

docieplenie z płyt izolacyjnych do suchej zabudowy z sztywnej pręty rezolowej gr. 100mm zespolonej z płytą gipsowo-kartonową gr. 12,5mm, płyty mocowane za pomocą rusznic lub przy użyciu kleju, w wygarkach okien płyty gr. 3cm z zastrzeżeniem, że zabudowa nie ma kolidować z otwieraniem okien i z zawiasami



ścianka systemowa z obustronnym podwójnym  
oplylowaniem płyt GK/B/GKB  
2x12,5mm na ruszcie 2x50mm  
wypełnienie z wełny mineralnej gr. 2x50mm,  
system np. 3.41.051 lub równoważny


ściana systemowa z pojedynczym opylowaniem  
płyta GKB 1x12,5mm na ruszcie 100mm  
wypełnienie z wełny mineralnej min. gr. 50mm  
system np. 3.40.03 lub równoważny

VTA 322 DN  
KV=1,2  
N=20-43°C

VTA 322 DN  
KV=1,2  
N=20-43°C

ściana systemowa z pojedynczym opylkowaniem  
 płyta GKB 1x12,5mm na ruszcie 100mm  
 wypełnienie z wełny mineralnej min. gr. 50mm,  
 system np. 3.40.03 lub równoważny



 $17 \times 2,75$

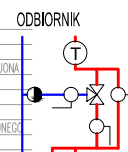


OPASKI PĘCZNIEJĄCE PPOŻ.  
ODPORNOŚĆ OGNOWA 60 min.

WYPROWADZIĆ Z PIWNICY:  
WPIĄĆ DO INSTALACJI NA WEJŚCIU DO BUDYNKU  
- PATRZ SCHEMAT ZASILANIA NR 1

ISTNIEJĄCA DACHÓWKA
ISTNIEJĄCE ŁATY
ISTNIEJĄCA FOLIA DACHOWA ZBROJONA
ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA WIEŻY
PUSTKA 2cm
WĘGNA MINERALNA 25cm
KONSTRUKCJA SUFITU PODWIESZONEGO
PŁYTY GKf 1x15mm

ścianki ostnowe rozebrać i wykonać ścianki kolankową  
w systemie lekkiej zabudowy z płyt GKf 15mm z ocieple-  
niem mineralną o maksymalnie możliwej grubości do 25  
z zachowaniem 2cm szczeliny wentylacyjnej od strony  
pokrycia (istniejąca folia dachowa)



- PRZYKŁADOWY TYP ZAWORU MIESZAJĄCEGO CWU
- WIELKOŚĆ CHARAKTERYSTYCZNA ZAWORU
- DOSTĘPNA NASTAWA TEMPERATURY

VTA 322 DN15  
KV=1,5  
N=20-43°C

	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
1	KOMUNIKACJA	49,2
2	SALA ŁÓŻKOWA	16,1
3	ŁAZIENKA	2,9
4	SALA ŁÓŻKOWA	16,2
5	ŁAZIENKA	2,9
6	ŁAZIENKA	2,9
7	SALA ŁÓŻKOWA	16,6
8	POMIESZCZENIE PERSONELU	10,3
9	PRZEDSIÓDEK WC	1,7
10	WC	1,1
11	ŁAZIENKA	2,9
12	SALA ŁÓŻKOWA	18,3
13	SALA ŁÓŻKOWA	14,6
14	ŁAZIENKA	2,9
15	ŁAZIENKA	2,9
16	SALA ŁÓŻKOWA	14,5
17	POKOJ BADAŃ	9,1
18	KOMUNIKACJA	30,4
19	SALA INDYWIDUALNEJ TERAPII PSYCHOLOGICZNEJ	27,2
20	SALA GIMNASTYCZNA	42,8
21	SALA TRENINGOWA	13,5
22	SALKO REKREACYJNA	20,9
23	KŁATKA SCHODOWA ISTNIEJĄCA	17,7
24	KOMUNIKACJA	15,1

PROJEKTOWAL: AUTOR:		mgr inż. ANDRZEJ BOROWCZYK		SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIENI: INSTALACYJNA WKP/0244/P00S/05		PODPIS:	
SPRAWDZAJĄCY:		mgr inż. ANDRZEJ BARNA		INSTALACYJNA WKP/0034/P00S/03			
BRANŻA:		INSTALACYJNA		DATA:		07.2023r.	
				REV:		01	
				SKALA:		1:100	
				NR RYS.:		WK-2	