



PC1, PC2

POMPA Ciepła TYPU POWIETRZE/WODA
O MAX. MOCY GRZEWczej jedn. 43,4kW
/przy temp. A2/W35 /, COP 3,4
np. typu LA 80S-TU
Dane elektryczne dla warunków A2/W35:
- max. znamionowy pobór mocy el.:
26,4kW / 7,8kW; 400V
- pobór mocy grzałki karteru sprężarki: 120W
- pobór mocy wentylatora: do 3,9 kW
Masa całkowita: 870kg
Wymiary /szczyt/: 1900x1000x2300mm
Poziom obciążenie akustyczne w od 10m
44/38dB(A) - tryb normalny/obniżony
/prod. DIMPLEX lub równorzędna/
Montaż na fundamencie betonowym
wg wyt. producenta

Bu

ZBIORNIK BUFOROWY np. typu PSW 1000
O POJ. 1000 l
Wymiary bez izolacji : Śr=790mm, H= 1983mm
Masa całkowita: 112kg
Zamawiać z izolacją 100mm

CWU

PODGRZEWACZ CWU np. typu WWSP 770
O POJ. 700 l
Wymiary bez izolacji : Śr=790mm, H= 1983mm
W zb. przewidziano montaż 1 grzałki el.
o mocy 6kW/400V
Masa całkowita: 268kg
Wymiary z izolacją /ŚrH/: 1000x2050mm
Średnica bez izolacji 750mm

POMPY OBIEGOWE W MASZYNOWNI INSTALACYJNEJ

P1 - pompa obiegowa /obieg PC1- bufor/
P2 - pompa obiegowa /obieg PC2- bufor/
P3 - pompa obiegowa instalacji
ogrzewania grzejnikowego /zas. z bufora/
P4 - pompa ładująca zasobniki cwu
P5 - pompa cyrkulacyjna cwu
P6 - pompa obiegowa kotła nr 1 - zasilanie
wymiennika na cwu /lok. w kotłowni/
P7 - pompa obiegowa kotłów nr 2 i 3
zasilanie bufora /lok. w kotłowni/

SUW

STACJA ZMIĘKČANIA WODY BYTOWEJ
WG CZ. WOD-KAN
ZH
ZESTAW HYDROFOROWY NA CELE
WODY BYTOWEJ
WG CZ. WOD-KAN

Zestawienie pomieszczeń - POZIOM 0		
Nr	Nazwa	Powierzchnia[m ²]
0.01	WIATROLAP	5,85
0.02	KŁATKA SCHODOWA	24,99
0.03	POM. TECHNICZNE	14,27
0.04	WIATROLAP	5,85
0.05	KŁATKA SCHODOWA	24,99
0.06	POM. TECHNICZNE - ELEKTRYCZNE	6,38
0.07	KORYTARZ	13,34
0.08	KORYTARZ	5,48
0.09	KORYTARZ	11,25
0.10	KORYTARZ	9,21
G.01	BARAŻ	18,77
G.02	BARAŻ	18,77
G.03	BARAŻ	19,15
G.04	BARAŻ	15,93
G.05	BARAŻ	15,93
G.06	BARAŻ	19,15
G.07	BARAŻ	18,77
G.08	BARAŻ	18,77
K.01	KOMÓRKA LOKATORSKA 1	1,48
K.02	KOMÓRKA LOKATORSKA 2	1,43
K.03	KOMÓRKA LOKATORSKA 3	1,43
K.04	KOMÓRKA LOKATORSKA 4	1,30
K.05	KOMÓRKA LOKATORSKA 5	1,28
K.06	KOMÓRKA LOKATORSKA 6	1,28
K.07	KOMÓRKA LOKATORSKA 7	1,28
K.08	KOMÓRKA LOKATORSKA 8	1,28
K.09	KOMÓRKA LOKATORSKA 9	1,28
K.10	KOMÓRKA LOKATORSKA 10	1,28
K.11	KOMÓRKA LOKATORSKA 11	1,30
K.12	KOMÓRKA LOKATORSKA 12	1,58
K.13	KOMÓRKA LOKATORSKA 13	1,42
K.14	KOMÓRKA LOKATORSKA 14	1,42
K.15	KOMÓRKA LOKATORSKA 15	1,42
K.16	KOMÓRKA LOKATORSKA 16	1,42
K.17	KOMÓRKA LOKATORSKA 17	1,35
K.18	KOMÓRKA LOKATORSKA 18	1,35
K.19	KOMÓRKA LOKATORSKA 19	3,97
K.20	KOMÓRKA LOKATORSKA 20	3,97
K.21	KOMÓRKA LOKATORSKA 21	1,35
K.22	KOMÓRKA LOKATORSKA 22	2,08
K.23	KOMÓRKA LOKATORSKA 23	3,93
K.24	KOMÓRKA LOKATORSKA 24	1,82
K.25	KOMÓRKA LOKATORSKA 25	1,82
K.26	KOMÓRKA LOKATORSKA 26	1,25
K.27	KOMÓRKA LOKATORSKA 27	1,37
K.28	KOMÓRKA LOKATORSKA 28	1,37
K.29	KOMÓRKA LOKATORSKA 29	1,37
K.30	KOMÓRKA LOKATORSKA 30	2,48
K.31	KOMÓRKA LOKATORSKA 31	3,97
K.32	KOMÓRKA LOKATORSKA 32	3,97
K.33	KOMÓRKA LOKATORSKA 33	3,92
K.34	KOMÓRKA LOKATORSKA 34	3,92
MIESZKANIE 1		
M.01	PRZEDPOKÓJ	5,23
M.02	SALON Z ANEKSEM KUCHENNYM	21,80
M.03	ŁAZIENKA	4,38
M.04	BYPIALNIA	10,80
SUMA		42,19
MIESZKANIE 2 - DLA OS. NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
M2.01	PRZEDPOKÓJ	7,07
M2.02	SALON Z ANEKSEM KUCHENNYM	14,14
M2.03	BYPIALNIA	12,61
M2.04	ŁAZIENKA	8,40
SUMA		42,22
zg. z PN-ISO 9836:1997		

OZNACZENIA:

- INSTALACJA WODNA GRZEWCA /ZASILANIE I POWRÓT/
- RUROCIĄGI PROWADZONE W POD STROPEM
- ORAZ W SZACHTACH I LOKALNYCH BRUZZACH ŚCIENNYCH
- INSTALACJA WODNA GRZEWCA /ZASILANIE I POWRÓT/
- RUROCIĄGI PROWADZONE W WARSTWACH PODPOSADZKOWYCH
- INSTALACJA WEWNĘTRZNA GAZU
- NR. POMIESZCZENIA
- TEMP. OBLICZENIOWA W POMIESZCZENIU
- STRATA CIEPŁA POMIESZCZENIA
- GRZEJNIK RYLOWY WODNY
- GRZEJNIK RYLOWY WODNY OCYNKOWANY
- GRZEJNIK ŁAZIENKOWY DRABINKOWY
- GRZEJNIK ELEKTRYCZNY
- PION INSTALACJI GRZEWczej
- PION INSTALACJI GAZU
- INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ
- WYWITNEJ Z KOM. LOKATORSKICH
- INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ
- WYWITNEJ Z POM. TECHNICZNYCH
- KANAŁ WENTYLACYJNY Z POWIETRZEM
- KOMPENSACYJNYM DLA LINII WYWITNYCH
- PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z KUCHNI
- PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z OKAPÓW KUCH.
- PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z ŁAZIENEK
- NAWIEWNIK SZCZELINOWY MONTOWANY W GÓRNEJ
- CZĘŚCI RANY OKIENNEJ
- DOSTAWA WRAZ ZE STOLARKĄ OKIENNĄ
- /wg. oprac. branży archit./
- NAWIEWNIK GLIFOWY
- /wg. oprac. branży archit./
- KŁAPA P. POŻ.

UWAGI OGÓLNE:

- Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
 - O jakichkolwiek niezgodnościach (w tym wymiarowych) i wątpliwościach należy niezwłocznie poinformować pisemnie jednostkę projektową.
 - Przed zamówieniem urządzeń i elementów instalacji wykonywanych poza miejscem budowy, wymiary należy sprawdzić na budowie i dostosować gabaryty elementów.
 - Rysunek należy rozpatrywać łącznie z projektem konstrukcyjnym, projektami branżowymi i technologicznymi oraz opisem technicznym.
- W przypadku zastosowania rozwiązań projektowych w oparciu o istniejące systemy budowlane, wskazano producenta i nazwy wyrobów posiadających odpowiednie atesty i aprobaty techniczne, których zastosowanie gwarantuje zachowanie właściwych parametrów projektowanych elementów budowlanych. Dopuszcza się, za zgodą projektanta, zastosowanie innych, równoważnych produktów pod warunkiem zachowania identycznych parametrów technicznych.

TEMAT	Budowa dwóch budynków mieszkalnych wielorodzinnych wraz z zagospodarowaniem terenu, placem zabaw oraz infrastrukturą techniczną, w Mogilinie przy ul. Obrońców Mogilna, gmina Mogilno.
LOKALIZACJA	dz. nr 196/1, obr. 0001 Mogilno, ul. Obrońców Mogilna, gm. mogilno, pow. mogileński, woj. kujawsko-pomorskie
INWESTOR	SPOŁECZNA INICJATYWA MIESZKANIOWA "KZN - BYDGOSKI" Sp. z o.o. ul. Studzienna 12/14 lokal 22, 88-100 Inowrocław
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	Archenika Sp. z o.o. ul. Jarochowskiego 51 60-248 Poznań tel.: +48 604 080 981; +48 602 881 331 biuro@archenika.pl www.archenika.pl		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Woźniak	nr upr. WKP/0035/POOS/03 w spec. instalacji i sieci sanitarnie	
SPRAWDZAŁ	mgr inż. Iwona Woźniak	nr upr. WKP/0327/POOS/21 w spec. instalacji i sieci sanitarnie	

TREŚĆ RYS.	RZUT PARTERU. BUDYNEK B1	SKALA
DATA	MARZEC 2023	1:100
BRANŻA	NR REWIZJI	NR KONTRAKTU
Is		GW-01

Rysunek stanowi własność Archenika Sp. z o.o. i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.