



Rozdzielacz: 019  
Typ: Vario PLUS rozdz. ze śrubą reg.  
Typ szafki: Vario szafka podtynkowa PT 715x123mm  
G = 992,4 [kg/h]  
Δp min = 23,81 [kPa]

| Nr | Do odbiornika | Pomieszczenie | Średnica | L [m] | VA  | G [kg/h] | Nast. (Z) [obrotów] | Δp (P) [kPa] |
|----|---------------|---------------|----------|-------|-----|----------|---------------------|--------------|
| 1  | 009_a         | 009           | 16 x 2,0 | 114,0 | 150 | 137,7    | 5,00                | 0,77         |
| 2  | 009_b         | 009           | 16 x 2,0 | 105,9 | 150 | 142,8    | 4,75                | 0,83         |
| 3  | 009_c         | 009           | 16 x 2,0 | 97,8  | 150 | 140,5    | 3,25                | 0,93         |
| 4  | 009_d         | 009           | 16 x 2,0 | 89,8  | 150 | 127,9    | 2,85                | 1,23         |
| 5  | 010_b         | 010           | 16 x 2,0 | 103,4 | 100 | 50,5     | 1,00                | 9,83         |
| 6  | 010_a         | 010           | 16 x 2,0 | 103,2 | 100 | 50,2     | 1,00                | 9,98         |
| 7  | 011_a         | 011           | 16 x 2,0 | 96,6  | 150 | 114,2    | 2,30                | 0,55         |
| 8  | 011_b         | 011           | 16 x 2,0 | 92,5  | 150 | 110,7    | 2,15                | 0,70         |
| 9  | 011_c         | 011           | 16 x 2,0 | 69,0  | 150 | 117,7    | 2,15                | 1,30         |

Rozdzielacz: 004  
Typ: Vario PLUS rozdz. ze śrubą reg.  
Typ szafki: Vario szafka podtynkowa PT 715x123mm  
G = 740,7 [kg/h]  
Δp min = 12,94 [kPa]

| Nr | Do odbiornika | Pomieszczenie | Średnica | L [m] | VA  | G [kg/h] | Nast. (Z) [obrotów] | Δp (P) [kPa] |
|----|---------------|---------------|----------|-------|-----|----------|---------------------|--------------|
| 1  | 007_a         | 007           | 16 x 2,0 | 113,5 | 150 | 97,4     | 2,00                | 1,22         |
| 2  | 007_b         | 007           | 16 x 2,0 | 103,4 | 150 | 94,6     | 1,80                | 1,04         |
| 3  | 007_c         | 007           | 16 x 2,0 | 93,3  | 150 | 92,2     | 1,70                | 1,63         |
| 4  | 007_d         | 007           | 16 x 2,0 | 82,6  | 150 | 90,4     | 1,60                | 1,81         |
| 5  | 006_b         | 006           | 16 x 2,0 | 108,7 | 100 | 51,0     | 1,00                | 9,00         |
| 6  | 006_a         | 006           | 16 x 2,0 | 94,6  | 100 | 44,7     | 1,00                | 12,33        |
| 7  | 005_a         | 005           | 16 x 2,0 | 108,4 | 150 | 92,3     | 1,80                | 1,56         |
| 8  | 005_b         | 005           | 16 x 2,0 | 101,1 | 150 | 90,9     | 1,70                | 1,50         |
| 9  | 005_c         | 005           | 16 x 2,0 | 93,6  | 150 | 87,2     | 1,50                | 0,43         |

**Oznaczenia:**

- Instalacja centralnego ogrzewania
- Grzejnik płytowy
- Wentylacja grawitacyjna kanał Ø160 ocieplony i wprowadzony ponad dach
- Wentylator 13W - 95m³/h włączany włącznikiem światła
- Nawietrzak okienny
- Instalacja co z naczynia wzbiorczego
- Instalacja ogrzewania podłogowego



"PROJECT STUDIO"  
PROJEKTOWANIE  
NADZOROWANIE  
OBSŁUGA INWESTYCJI  
UL. CYSTERSKA 6/13  
WĄGROWIEC

**GMINA WĄGROWIEC**

ADRES: UL. CYSTERSKA 22  
62-100 WĄGROWIEC

**ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA  
WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ  
BUDYNKU PO BYŁYM OŚRODKU  
ZDROWIA NA PRZEDSZKOLE  
W PAWŁOWIE ŻOŃSKIM**

ADRES: 62-104 PAWŁOWO ŻOŃSKIE  
DZ. NR EWID. 256/2, 256/1, 258

PROJEKT  
RZUT PARTERU - INSTALACJA CENTRALNEGO  
OGRZEWANIA I WENTYLACJI

1:100

LUTY 2017

SKALA DATA

mgr inż. PAWEŁ TOMCZAK

OPRACOWAŁ: UPR. BUD. WKP/0277/PWOS/14

INST. SANITARNE

3

BRANŻA NUMER STRONA

