



















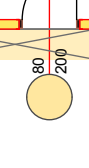
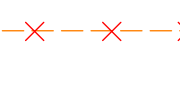




LEGENDA:

-  - ŚCIANY ISTNIEJĄCE REI 120
-  - ŚCIANY ISTNIEJĄCE REI 60
-  - ŚCIANY O WYMAGANEJ ODPOORNOSI REI 120
-  - ŚCIANY O WYMAGANEJ ODPOORNOSI REI 60
-  - ŚCIANY O WYMAGANEJ ODPOORNOSI EI 60
-  - DRZWI ISTNIEJĄCE EI 120
-  - DRZWI ISTNIEJĄCE EI 60
-  - DRZWI ISTNIEJĄCE EI 30
-  - DRZWI NOWOPROJEKTOWANE EI 60
-  - DRZWI NOWOPROJEKTOWANE EI 30
-  - DRZWI NOWOPROJEKTOWANE DYMOSZCZELNE
-  - DRZWI NOWOPROJEKTOWANE
BEZ KLASY ODPOORNOSI OGNIOWEJ
-  - ISTNIEJĄCY RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY
-  - GAŚNICA
-  - HYDRANT ISTNIEJĄCE
-  - GŁÓWNY WYŁĄCZNIK PRĄDU
-  - GAZY TECHNICZNE
-  - DROGA EWAKUACYJNA
-  - NOWOPROJEKTOWANE ŚCIANY
W ZABUDOWIE LEKKIEJ GK
O ODPOORNOSI OGNIOWEJ EI30
-  - NOWOPROJEKTOWANE ŚCIANY
W ZABUDOWIE LEKKIEJ GK
O ODPOORNOSI OGNIOWEJ EI60
-  - NOWOPROJEKTOWANE SZCZYTNY WRAZ
Z PRZEBIEGAMI W STROPOCH
WYKONANE W ZABUDOWIE LEKKIEJ
GK WG PRZETW.1 ODPOORNOSI
OGNIOWEJ Z DRZWIAMI WZWISZONYMI
-  - INSTALACJA GAZOWA DO PRZEWIESZENIA
WG PR. BRANŻOWYCH
-  - PROJEKTOWANY ZBIORNIK WODY PPOŻ.
WG PR. BRANŻOWYCH
-  - ADOPTOWANE POMIESZCZENIA TECHNICZNE

OPISY DRZWI ZAWIERAJĄ
WYMIARY W ŚWIELE PRZEJŚCIA

- DRZWI WEWNĘTRZNE, PROFILOWE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI60)
- DRZWI WEWNĘTRZNE, DREWNIANE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI60)
- DRZWI TECHNICZNE, STALOWE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI60)
- DRZWI REWIZYJNE, STALOWE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI60)
- DRZWI WEWNĘTRZNE, PROFILOWE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI60
DYMOSZCZELNE)
- DRZWI WEWNĘTRZNE, PROFILOWE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30
DYMOSZCZELNE)
- DRZWI WEWNĘTRZNE, PROFILOWE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30)
- DRZWI TECHNICZNE, STALOWE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30)
- DRZWI REWIZYJNE, STALOWE
(KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30)
- DRZWI ZEWNĘTRZNE, PROFILOWE
(BEZ KLASY ODPORNOŚCI OGNIOWEJ)
- DRZWI WEWNĘTRZNE, PROFILOWE
(BEZ KLASY ODPORNOŚCI OGNIOWEJ)
- WYMIAR EWAKUACYJNY DRZWI

H 14 - PRZEPROJEKTOWYWANE PICO
INSTALACJI HYDRANTOWEJ
WG. PROJEKTU BRANŻOWEGO

□ **Exercício** Justifique a afirmação: O Co^{2+} é um íon paramagnético.

Fig. 25 Szafka hydrotowa HP25

H1 ● pion instalacji p.pot.

□ □ □ □ □

POWIERZCHNIE ULEGAJĄCE ZMIANIE W WYNIKU PRZEBUDOWY OBIEKTU:

[illegible][illegible]