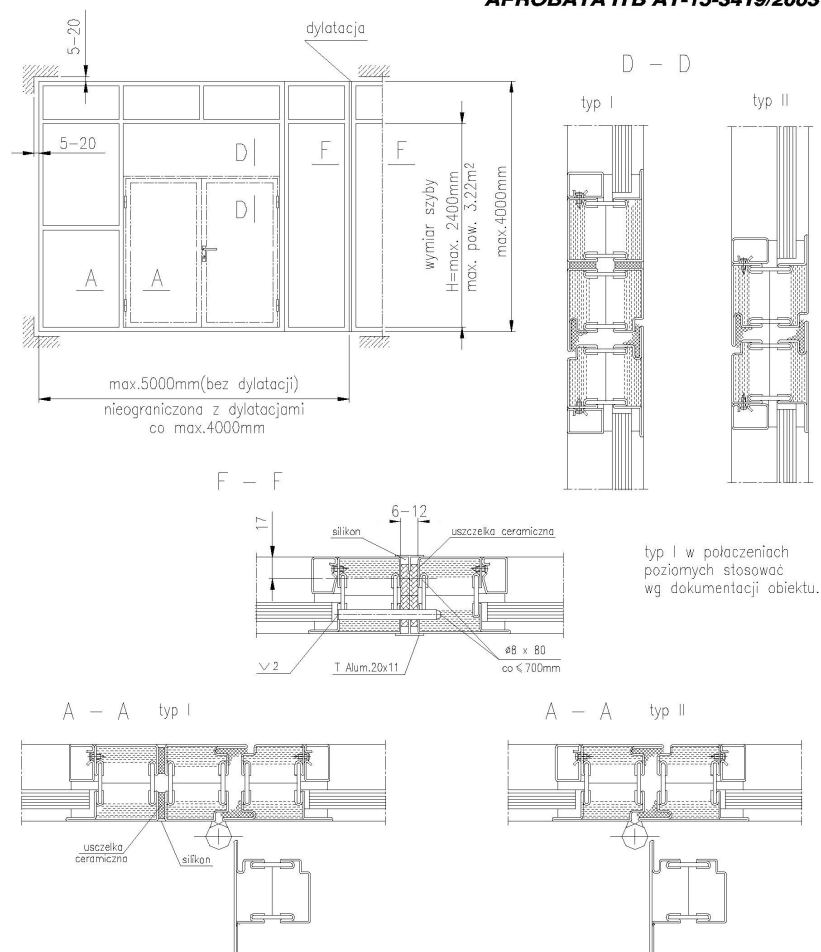


# Ścianki profilowe p. poż. typ WJ2

o odporności ogniowej EI0;EI15;EI30

system JANSEN-JANISOL 2

APROBATA ITB AT-15-3419/2003



## Wymiary:

Producent zapewnia wykonanie przegród i ścianek, w każdym zamówionym wymiarze z uwzględnieniem poniższych ograniczeń:

- szerokość S max = 5000 mm (bez dylatacji)
- szerokość S nieograniczona = X x 4000 mm (dylatacja co 4000)
- wysokość H max = 4000 mm
- max dźwiękoszczelność  $R_w < 41$  dB
- antywłamaniowość wg klasy WK1, WK2, WK3
- kuloodporność wg klasy FB3, FB4, FB5 z szybą kl. S lub SN

## Konstrukcja

W systemie Jansen Janisol 2 ścianki wykonywane są z profili stalowych wykonanych z blachy węglowej, węglowej ocynkowanej lub ze stali szlachetnej (INOX) w postaci jednego segmentu (witrażna) lub wielosegmentowe (ścianki). W Przegródzie mogą być wbudowywane drzwi jedno lub dwuskrzydłowe typu WJ 2 wg rozwiązania o odporności EI 0; EI 15; E 30, EI30 lub i dymoszczelne..

## Przeszklenie – wypełnienie

Do przeszkleń p.poż stosowane są n/w szkła:

Rodzaj szkła	Max powierzchnia /m <sup>2</sup>	Max wysokość /m/	Klasa odporności ogniowej
Pyrostop, Pyrobel	3,22	2,3	EI30
Pyrodur 8;10	2,8; 2,4	2,3	EI15; EW30+60
Pyran, Pyroshield, Purodur, Pyroswiss	2,4	2,3	E30;E60

Wypełnienia nieprzezroczyste i przeszklenia mogą być łączone w pakiety-zestawy o max grubości 20÷52 mm. i o dodatkowej funkcji np. termoizolacyjnej (U-1,1+2,5), kuloodpornej, antywłamaniowej.

Dla przegród dymoszczelnych stosujemy szyby DYMOS (hartowane) lub bezpieczne.

Wypełnienie nie przezroczyste to pakiety - zestawy o grubości max 52mm i max wymiarach 1400 x 1200 mm

Do mocowania przeszkleń i wypełnień nieprzezroczystych używane są listwy mocujące, klocki podszybowe, uszczelki ceramiczne lub z EPDM.

Wypełnienie może również stanowić kratka wentylacyjna o max wymiarach 800 x 900mm nie zmieniająca klasy odporności ogniowej (EI)

## Wykończenie:

Przegródzie ścianki pokrywane są lakierem proszkowym lub chemoutwardzalnym wg kolorystyki RAL..... lub lakierami imitującymi drewno wg katalogu producenta.

## Ciężar :

Przybliżony ciężar ścianki wynosi - 50kg/m<sup>2</sup> z pojedynczą szybą.

## Montaż:

Montaż ścianek p.poż. i dymoszczelnych wykonuje producent lub Firmy posiadające jego autoryzację zgodnie z instrukcją montażową.

Przegródzie w klasie EI15; EI30; mogą być mocowane do

- ścian z cegły pełnej o grubości min 120 mm
- ścian betonowych o grubości min 80mm
- ściany z cegły dziurawki kratówki o grubości 175mm
- ścian z płyt gipsowo - kartonowych (GKF) o klasie odporności ogniowej nie mniejszej niż EI30 dla EI30

**UWAGA!** Do montażu przegród ppoż. w ściankach GK należy stosować specjalną konstrukcję (wg karty katalogowej)

## Zamówienie:

W zamówieniu lub projekcie należy podać oznaczenia przyjęte przez producenta oraz :

- kształt ramy i wymiary na rys.
- typ wypełnień
- kolor lakieru wg RAL
- odporność ogniowa
- kierunek otwierania dla drzwi
- typ samozamykacza dla drzwi
- ilość sztuk
- inne wymagania np. pożądana dymoszczelność

## Przykład: przegródzie stała EI 30

WJ2 -30/2500 x 3200/100L/P4

- WJ2- typ przegródzie stałej wykonanej z profili Jansen Janisol 2
- 30- odporność ogniowa (szczelność i izolacyjność)
- 2500 x 3200- wymiary zewnętrzny przegródzie
- 100L Wymiar drzwi w świetle ościeżnicy np. So=100 (L-lewe, P- prawe)
- P4- klasa odporności szyby na włamanie (to oznacza że szyba ppoż jest zespolona z szybą P4) lub inne właściwości