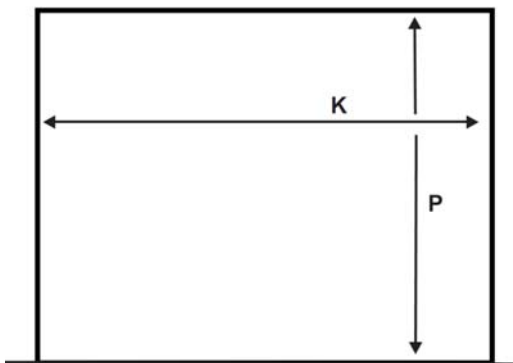


Ustalanie wymiarów zabudowy i wysokości skrzydeł drzwiowych

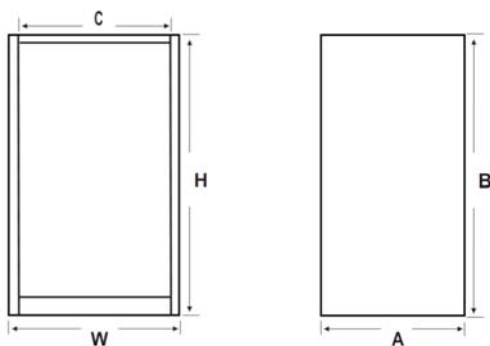
H - Wysokość drzwi

$$H = P - 35\text{mm}$$



Oznaczenia wymiarów drzwi i wypełnień

- A - szerokość wypełnienia
- B - wysokość wypełnienia
- C - wymiar profilu poziomego
- H - wymiar profilu pionowego i wysokość drzwi
- K - szerokość zabudowy
- P - wysokość zabudowy
- W - szerokość drzwi
- Z - ilość zakładek skrzydeł
- N - ilość skrzydeł



Ustalenie szerokości drzwi

$$W = (K + Z \times 35) \div N \text{ z rączką STANDARD}$$

$$W = (K + Z \times 26) \div N \text{ z rączką PROFIL}$$

$$W = (K + Z \times 55) \div N \text{ z rączką NOVA}$$

$$W = (K + Z \times 47) \div N \text{ z rączką LENA}$$

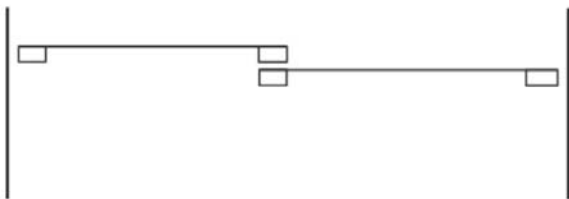
Przykład 2-drzwiowej zabudowy

$$W = (K + 35) \div 2 \text{ z rączką STANDARD}$$

$$W = (K + 26) \div 2 \text{ z rączką PROFIL}$$

$$W = (K + 55) \div 2 \text{ z rączką NOVA}$$

$$W = (K + 47) \div 2 \text{ z rączką LENA}$$



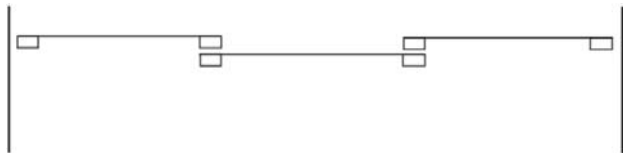
Przykład 3-drzwiowej zabudowy

$$W = (K + 70) \div 3 \text{ z rączką STANDARD}$$

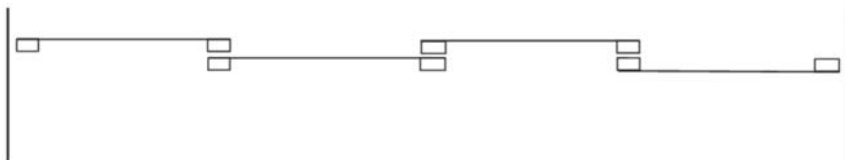
$$W = (K + 52) \div 3 \text{ z rączką PROFIL}$$

$$W = (K + 110) \div 3 \text{ z rączką NOVA}$$

$$W = (K + 94) \div 3 \text{ z rączką LENA}$$



Przykład 4-drzwiowej zabudowy z trzema zakładkami skrzydeł



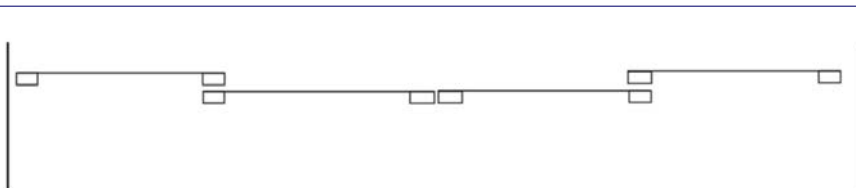
$$W = (K + 105) \div 4 \quad \text{z rączką STANDARD}$$

$$W = (K + 78) \div 4 \quad \text{z rączką PROFIL}$$

$$W = (K + 165) \div 4 \quad \text{z rączką NOVA}$$

$$W = (K + 141) \div 4 \quad \text{z rączką LENA}$$

Przykład 4-drzwiowej zabudowy z dwoma zakładkami skrzydeł



$$W = (K + 70) \div 4 \quad \text{z rączką STANDARD}$$

$$W = (K + 52) \div 4 \quad \text{z rączką PROFIL}$$

$$W = (K + 110) \div 4 \quad \text{z rączką NOVA}$$

$$W = (K + 94) \div 4 \quad \text{z rączką LENA}$$

Ustalenie wymiaru (C i H) długości profilu poziomego i pionowego

Wymiar rączki - H
Wymiar profilu poziomego - C

$$H = P - 35 \text{ dla wszystkich rączek}$$

$$C = W - 68 \text{ z rączką STANDARD}$$

$$C = W - 50 \text{ z rączką PROFIL}$$

$$C = W - 109 \text{ z rączką NOVA}$$

$$C = W - 74 \text{ z rączką LENA}$$

Ustalenie wymiaru (A i B) wypełnienia płytą 10mm

Szerokość płyty - A
Wysokość płyty - B

$$A=W - 49, \quad B=H - 4 \quad \text{z rączką STANDARD}$$

$$A=W - 37, \quad B=H - 61 \quad \text{z rączką PROFIL}$$

$$A=W - 95, \quad B=H - 61 \quad \text{z rączką NOVA}$$

$$A=W - 60, \quad B=H - 61 \quad \text{z rączką LENA}$$

Ustalenie wymiaru (A i B) wypełnienia lustrem, szkłem 4mm

Szerokość szkła - A
Wysokość szkła - B

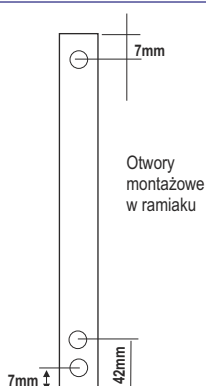
$$A=W - 49, \quad B=H - 4 \quad \text{z rączką STANDARD}$$

$$A=W - 39, \quad B=H - 63 \quad \text{z rączką PROFIL}$$

$$A=W - 97, \quad B=H - 63 \quad \text{z rączką NOVA}$$

$$A=W - 62, \quad B=H - 63 \quad \text{z rączką LENA}$$

W przypadku rączki STANDARD podane wzory odnoszą się do zastosowania listwy poziomej (górnej i dolnej) i uszczelki klinowej



Otwory montażowe w rączkach należy wywiercić wiertłem dwustopniowym o wymiarach 10/6mm, w górnej części rączki 7mm od końca profilu, w dolnej części rączki 7mm i 42mm od końca profilu

Otwory montażowe w ramiaku