KWZ-Ok2, edycja 1-2022

UŻYTECZNA WYSOKOŚĆ OTWORU Hu [mm]	601 - 1 000	1 001 - 1 500	1 501 - 2 000	2 001 - 2 500	2 501 - 3 000	3 001 - 3 500	3 501 - 4 000	4 001 - 4 500	4 501 - 5 000	5 001 - 5 500	5 501 - 6 000	6 001 - 6 500	6 501 - 7 000	7 001 - 7 500	7 501 - 8 000	8 001 - 8 500	8 501 - 9 000	9 001 - 9 500	9 501 - 10 000	10 001 - 10 500	10 501 - 11 000	11 001 - 11 500	11 501 - 12 000
9751 - 10 000	3	3	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
9 501 - 9 750	3	3	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
9 251 - 9 500	3	3	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
9 001 - 9 250	2	3	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8 751 - 9 000	2	3	5	5	6	6	6	6	6	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8 851 - 8 750	2	3	5	5	6	6	6	6	6	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8 251 - 8 500	2	3	5	5	5	6	6	6	6	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8 001 - 8 250	2	3	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7 751 - 8 000	2	3	3	5	4	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7 501 - 7 750	2	3	3	5	4	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7 251 - 7 500	2	3	3	5	4	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
7 001 - 7 250	2	3	3	5	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6 751 - 7 000	2	3	3	5	5	4	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6 501 - 6 750	2	2	3	3	5	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6 251 - 6 500	2	2	3	3	5	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
6 001 - 6 250	2	2	3	3	5	4	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
5 751 - 6 000	2	2	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
5 501 - 5 750	2	2	3	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7
5 251 - 5 500	1	2	2	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7
5 001 - 5 250	1	2	2	3	3	4	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
4 751 - 5 000	1	2	2	3	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
4 501 - 4 750	1	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
4 251 - 4 500	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
4 001 - 4 250	1	2	2	2	3	3	3	5	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
3 751 - 4 000	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
3 501 - 3 750	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
3 251 - 3 500	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7
3 001 - 3 250	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7
2 751 - 3 000	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7
2 501 - 2 750	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	5	6	5	6	6	6	6	6	6	6
2 251 - 2 500	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6
2 001 - 2 250	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6
1 751 - 2 000	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	2	3	4	4	5	5	5	6	6	6	6	6
1 501 - 1 750	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	5	5	6	6	6	6
1 251 - 1 500	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	6	5	6	6
1 001 - 1 250	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	6
100 - 1 000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4

UŻYTECZNA SZEROKOŚĆ OTWORU Su [mm]

LEGENDA

WYMIARY KASET Sk x Hk [mm]

- 775 x 800
- 725 x 750
- 675 x 700
- 625 x 650
- 575 x 600
- 525 x 550
- 475 x 500
- 425 x 450
- 375 x 400
- 325 x 350

TYP NAPĘDU

1. VIC-0122 [Gr230/24/2]
2. VIC-0123 [Gr230/24/2]
3. VIC-0124 [Gr230/24/2]
4. VIC-0461 [Gr230/24/4]
5. VIC-0242 [ZGr400/2]
6. VIC-0243 [ZGr400/3]
7. VIC-0244 [ZGr400/5]

OZNAKOWANIE NAPĘDÓW

- [ ] - zasilanie sprzed wyłącznika głównego (gwarantowane) niezbędne do zamykania bramy
- Z - napęd zewnętrzny
- P - konieczność doprowadzenia przewodów pożarowych do przyłącza
- Gr - napęd z uruchamianiem grawitacyjnym
- 230 - wartość napięcia doprowadzonego do centrali [V]
- /4 - minimalność wartość przyłącza [A]

UWAGI:

- przeciwpożarowa brama kurtynowa typu MARC-Ok w wersji podstawowej wykonywana jest z deklarowaną kategorią użytkową **C1** (ilość cykli 500 - 9 999, wg EN 16034:2014-11) oraz klasą odporności na obciążenie wiatrem **1** (wg PN-EN 12424:2002),
- na życzenie Klienta brama kurtynowa MARC-Ok może zostać wykonana z deklarowaną kategorią użytkową **C2** (ilość cykli 10 000 - 49 999) oraz klasą odporności na obciążenie wiatrem **2**,

MAŁKOWSKI MARTECH

ASSA ABLOY

PRZECIWPOŻAROWA BRAMA KURTYNOWA MARC-Ok $EI_2$120 plus

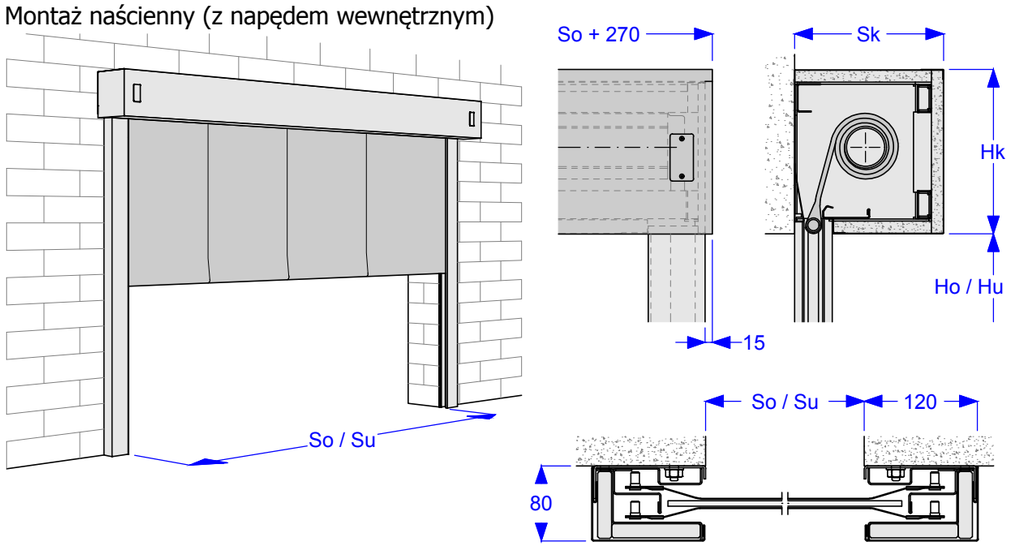
uruchamianie grawitacyjne

KARTA WARUNKÓW ZABUDOWY

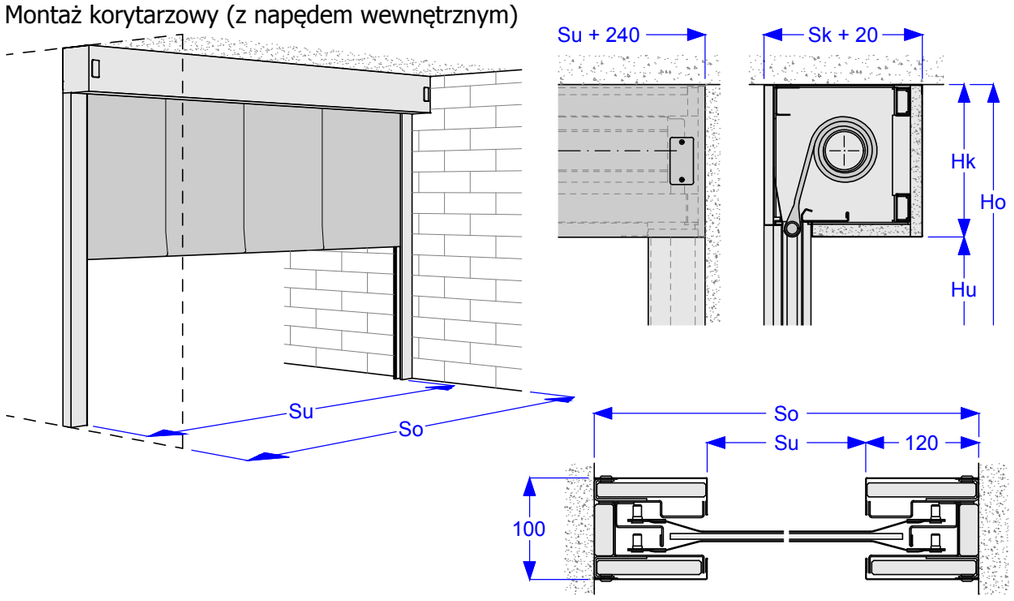
numer KWZ-Ok4

edycja 1-2022

Montaż naścienny (z napędem wewnętrznym)



Montaż korytarzowy (z napędem wewnętrznym)



Wszystkie wymiary podano w milimetrach [mm]

Zastosowane oznaczenia:

- So - szerokość otworu w murze
- Su - szerokość użyteczna otworu
- Ho - wysokość otworu w murze
- Hu - wysokość użyteczna otworu
- Sk - szerokość kasety
- Hk - wysokość kasety

UWAGA

Przy wykonywaniu otworu bramowego dla montażu korytarzowego należy uwzględniać luz montażowy 10 mm na stronę.

opracował: S. Drogowski

Niniejsze opracowanie stanowi własność intelektualną firmy MAŁKOWSKI-MARTECH S.A. i podlega ochronie prawnej zgodnie z Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 r. (Dz.U. z 2021 r., poz. 1062).
Kopiowanie, odwzorowanie i wykorzystywanie w części lub w całości bez zgody właściciela jest zabronione.
Rysunki mają charakter poglądowy. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych i materiałowych w produktach.