

# OCELOVÉ DVEŘE



**WIŚNIOWSKI**

VRATA | OKNA | DVEŘE | OPLOCENÍ

## PLÁŠŤOVÉ OCELOVÉ DVEŘE UTILITY

**Použití:** Plášťové ocelové dveře do technických místností a nájemních prostorů jsou dokonalým řešením v bytových domech, kancelářských budovách, objektech zdravotní péče, průmyslu, cestovním ruchu nebo technických částech rodinných domů, např. v kotelnách nebo sklepech.

Díky univerzálnímu provedení otvorů v zárubni mohou být tyto dveře použity jak jako levé, tak jako pravé.

### ODOLNÉ

S využitím inovativních technologických řešení a ve spojení s materiály nejvyšší kvality dostáváme dveře, které mají stabilní a odolnou konstrukci, jež odolává působení fyzických a atmosférických vlivů.

### UNIVERZÁLNÍ MONTÁŽ

Speciálně navržená konstrukce umožňuje volbu směru otvírání až během montáže, a pokud je to nutné, lze směr otvírání dokonce změnit.



# UTILITY

DVEŘE DO TECHNICKÝCH  
MÍSTNOSTÍ A NÁJEMNÍCH  
PROSTORŮ



## CHARAKTERISTICKÉ VLASTNOSTI

### Obecné informace

Jednokřídlé interiérové dveře UTILITY se skládají ze zárubně, jejíž stavební hloubka je 60 [mm], a která je vyrobena z pozinkovaného ocelového plechu tloušťky 0,75 [mm], a z křídla se stavební hloubkou 40 [mm], které je vyrobeno z jednoduchého pozinkovaného ocelového plechu, jenž je vhodně tvarován a vyztužen panely z ocelového plechu, které jsou ke křídlu uchyceny nýty.

Dveře jsou dostupné v provedení z pozinkovaného plechu, z pozinkovaného plechu, který je lakován ve čtyřech standardních barvách, a v provedení z pozinkovaného plechu, který je lakován práškovou barvou.

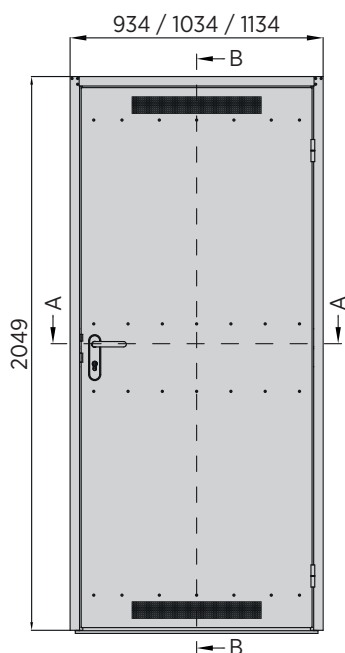
Speciální těsnění zajišťují tiché zavírání dveří a uživatelské pohodlí. Díky speciálním závěsům mají dveře univerzální směr otvírání. Lze je instalovat lakovanou částí křídla směrem do exteriéru nebo do interiéru jako levé nebo pravé.

### Podrobné informace

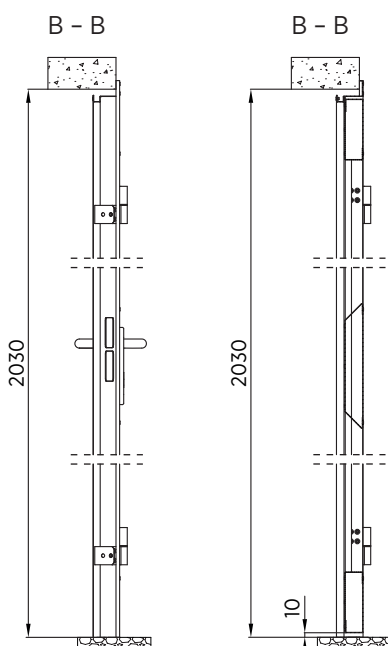
Jednokřídlé plášťové ocelové dveře UTILITY.

- Křídla jednokřídlých, plášťových plných dveří UTILITY jsou vyrobena z tabule pozinkovaného plechu tloušťky 0,75 [mm], pozinkovaného plechu tloušťky 0,75 [mm], který je lakován polyesterovou barvou, nebo pozinkovaného plechu tloušťky 0,75 [mm], který je lakován práškovou barvou.
- Dveřní křídlo je bezfalcové, což v kombinaci se speciálně navrženým závěsem zajišťuje univerzální směr otvírání a možnost osazení dveří lakovanou částí křídla směrem do interiéru nebo do exteriéru.
- Zárubně dveří jsou vyrobeny z ocelových profilů, které jsou vyrobeny z pozinkovaného plechu tloušťky 0,75 [mm], z pozinkovaného plechu tloušťky 0,75 [mm] s povrchovou úpravou, nebo z pozinkovaného plechu tloušťky 0,75 [mm] lakovaného práškovou barvou.
- Svislé profily zárubně rámu jsou snýtované. Dveřní křídla jsou zavěšena v zárubni na dvou závěsech, které jsou uchyceny ke křídlu a k zárubni.
- Otvory pro montáž závěsů a protikusu zámku jsou připraveny na obou stranách zárubně, díky čemuž se lze až během montáže rozhodnout, zda se budou dveře otvírat vlevo, nebo vpravo. Směr otvírání lze změnit také během používání dveří, a to bez nutnosti demontáže zárubně.
- Dorazové těsnění vyrobené z EPDM je osazeno po obvodu zárubně v drážkách svislých profilů a vodorovného profilu (překlady).

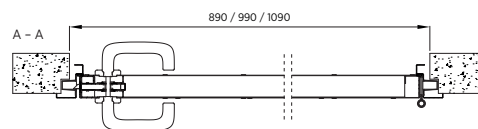
## POHLEDY, ŘEZY DVEŘMI



Obr. 1. Dveře UTILITY do technických místností



Obr. 2. Svislý řez ocelovými dveřmi UTILITY do technických místností s rohovou zárubní



Obr. 3. Vodorovný řez ocelovými dveřmi UTILITY do technických místností s rohovou zárubní

## ROZMĚRY DVEŘÍ

V souladu se stavebními předpisy musí mít vchodové dveře do budovy a veřejně přístupných užitkových prostor a také do bytů světlou průchozí šířku a výšku minimálně 900 x 2000 [mm], přičemž přesná hodnota musí být uvedena ve stavebním projektu. Světlost průchodu dveří se určuje s křídlem otevřeným pod úhlem 90° (rozměr nezohledňuje kliku). Dveře, které nesplňují výše uvedené požadavky, objednává zákazník na vlastní zodpovědnost.

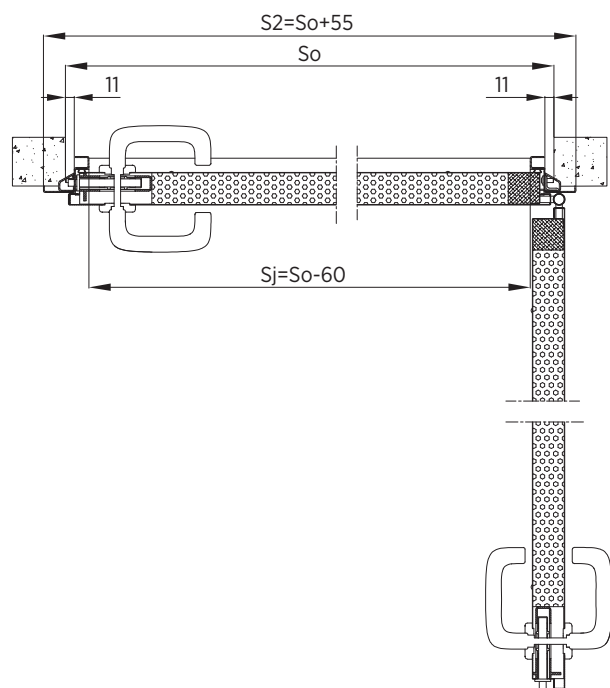
Dveře UTILITY jsou dostupné ve standardních rozměrech:

- šířku dveří (zárubně) lze objednat v rozsahu: 890 ÷ 1090 [mm],
- výšku dveří (zárubně), která je dostupná k objednání, je 2030 [mm].

| Rozměry jednokřídlých dveří ve standardním provedení s rohovou zárubní |                                        |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Světlé rozměry stavebního otvoru (So x Ho) [mm]                        | Průchozí světlé rozměry (Sj x Hj) [mm] |
| 890 x 2030                                                             | 800 x 2000                             |
| 990 x 2030                                                             | 900 x 2000                             |
| 1090 x 2030                                                            | 1000 x 2000                            |

## URČOVÁNÍ ROZMĚRŮ

### Objednací a montážní rozměry



Obr. 4. Montáž dveří UTILITY s rohovou zárubní  
– vodorovný řez.

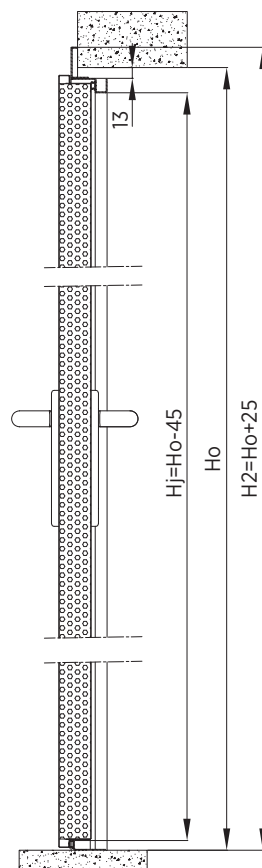
### Způsob volby rozměru světlosti stavebního otvoru ve zdi podle druhu zárubně.

#### Rohová záruběň – jednokřídlé interiérové dveře

Šířka: průchozí světlá šířka + 90 [mm] = světlá šířka stavebního otvoru.

Výška: průchozí světlá výška + 30 mm = světlá výška stavebního otvoru.

Výše uvedený rozměr montážní vůle nezohledňuje místo pro kryty štelky zámku, trnů proti vysazení křídla, otvorů pro montážní kotvy a otvorů pro zapuštění závěsů a ostatních prvků kování, pro něž je nutné vysekat do zdi potřebné kapsy. V případě, že pro kování nelze lokálně vysekat otvory do ostění (např. montáž v ocelové konstrukci), je nutné zvětšit šířku stavebního otvoru o 45 [mm].



Obr. 5. Montáž dveří UTILITY s rohovou zárubní  
– svislý řez.



## DOKUMENTY, KTERÉ UMOŽŇUJÍ UVEDENÍ VÝROBKU NA TRH

PN-EN 14351-1+A1:2010 Okna a dveře. Norma výrobku. Část 1: Okna a dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti.  
Prohlášení číslo: 1433/CPR/2023.

## BARVY

|                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Křídlo                                                                                                | Zárubeň                                                                           |
| z pozinkovaného plechu                                                                                | z pozinkovaného ocelového profilu                                                 |
| z plechu, který je lakován polyesterovou barvou RAL 7016 (antracitově šedá) a chráněn ochrannou fólií | z ocelového profilu, který je práškově lakován barvou RAL 7016 (antracitově šedá) |
| z plechu, který je lakován polyesterovou barvou RAL 7035 (světle šedá) a chráněn ochrannou fólií      | z ocelového profilu, který je práškově lakován barvou RAL 7035 (světle šedá)      |
| z plechu, který je lakován polyesterovou barvou RAL 9005 (černá) a chráněn ochrannou fólií            | z ocelového profilu, který je práškově lakován barvou RAL 9005 (černá)            |
| z plechu, který je lakován polyesterovou barvou RAL 9016 (bílá) a chráněn ochrannou fólií             | z ocelového profilu, který je práškově lakován barvou RAL 9016 (bílá)             |

### Barva dveří UTILITY:



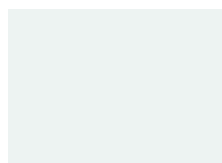
RAL 7016



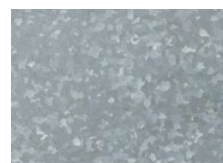
RAL 7035



RAL 9005



RAL 9016



Pozink

**Pozor:** Barvy prezentované v tomto materiálu je nutné považovat výhradně za orientační.

## VYBAVENÍ

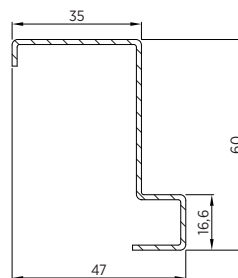
### Kličky



Obr. 6. Plastová klika – standard.

Standardní klika je vyrobena z plastu bez vyztužení štítku. Úchopová část kliky a štítek jsou vyrobeny z polypropylenu. Standardně jsou nabízeny kličky v černé barvě, které jsou vybaveny stavebním klíčem.

### Ocelové zárubně



Obr. 7. Rohová zárubeň – standard.

Plášťové ocelové dveře UTILITY jsou standardně vybaveny rohovou zárubní.



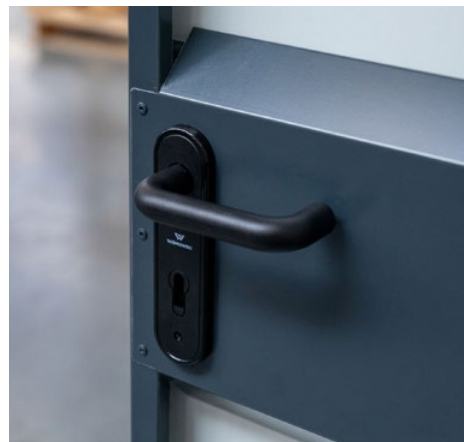
## STANDARD PROVEDENÍ



Jazýčkový zámek se západkou



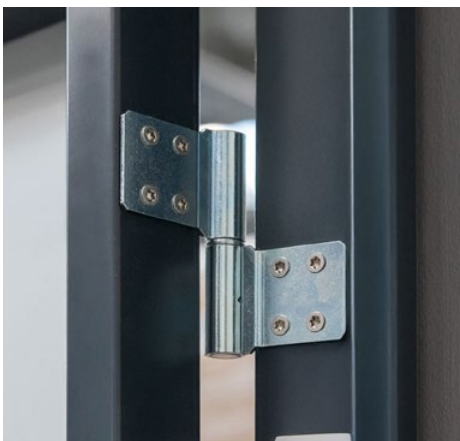
Horní zesílení křídla



Klika černé barvy



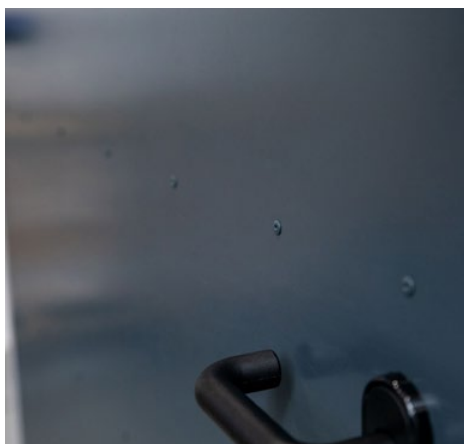
Dolní zesílení křídla



Závěs



Nýtovaný spoj zárubně



Nýtovaný spoj křídla

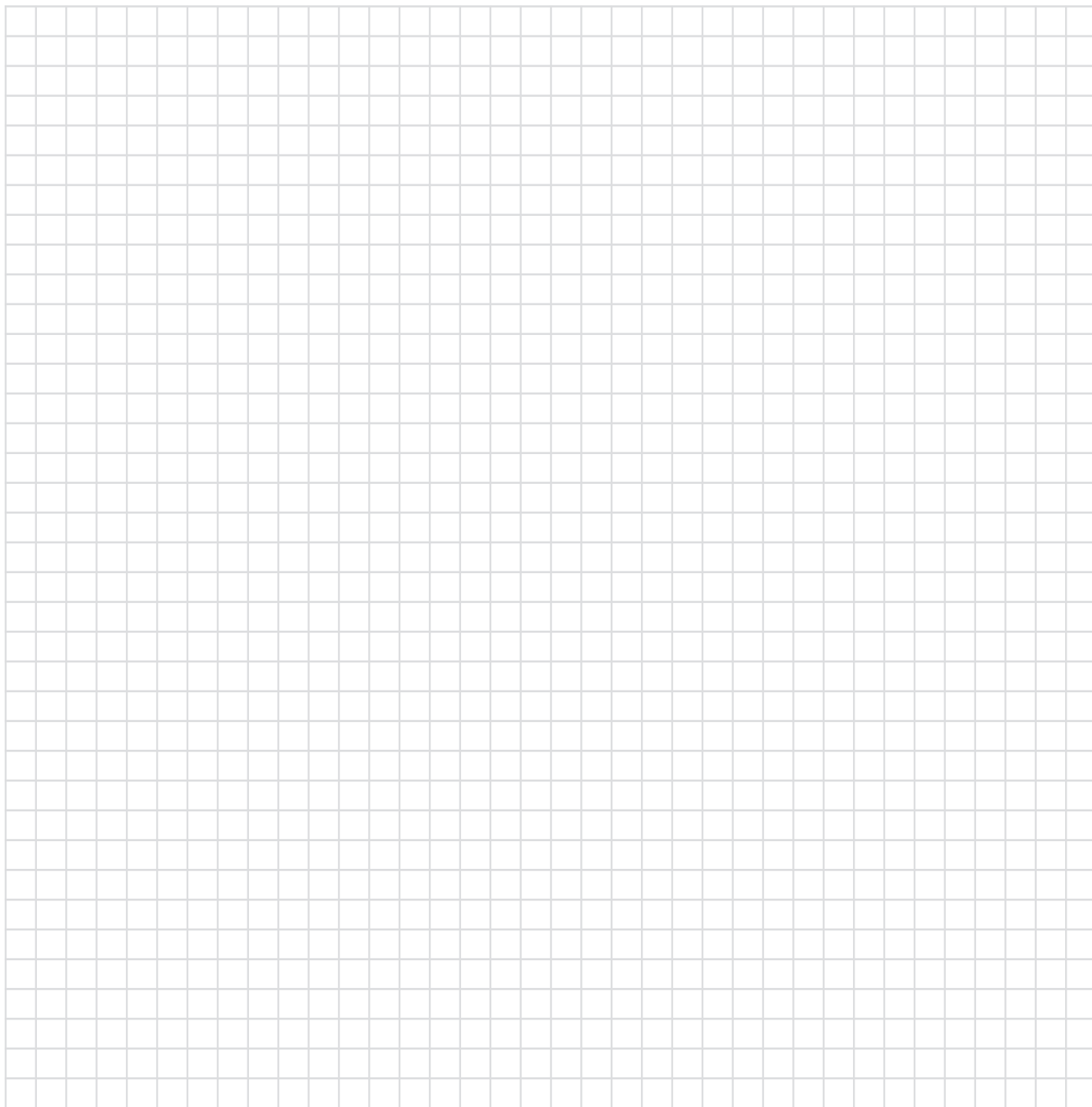


Interiérová strana křídla



## PŘÍKLADY REALIZACÍ



**WIŚNIEWSKI**

WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.  
PL 33-311 Wielogłowy 153  
Tel. +48 18 44 77 111

[www.wisniewski.pl/cz](http://www.wisniewski.pl/cz)

**Nechte se inspirovat!**  
**Seznamte se s ostatními řešeními značky**  
**WIŚNIEWSKI!**



Výrobky prezentované na snímcích v této publikaci mají často speciální vybavení a ne vždy odpovídají standardnímu provedení • Technický list není nabídkou ve smyslu Občanského zákoníku • Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny • POZOR: Barvy a odstíny skla představené v technickém listu je nutné považovat výhradně za orientační • Všechna práva vyhrazena • Kopírování a používání, byť jen částečné, je možné pouze se souhlasem WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • UTILITY/11.25/CZ