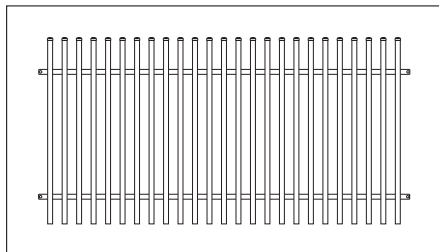


Všeobecné informace o výplních

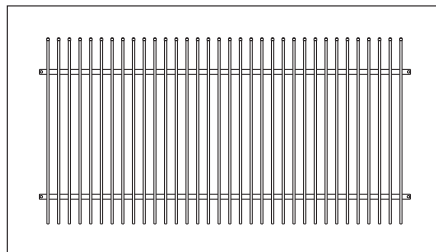
Systémy oplocení vyráběné firmou WIŚNIEWSKI se dodávají ve třech produktových řadách: CLASSIC, STYLE, LUX. Standardní zakončení horní hrany tak, jak je vyobrazeno na obrázcích jednotlivých vzorů výplní. Volitelně je možné vyrobit prvky oplocení s jiným zakončením horní hrany - viz katalog oplocení.

CLASSIC

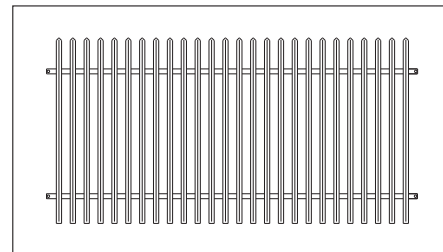
Výplně systému Classic jsou vyrobeny z uzavřených ocelových profilů, shora zakončených plastovými záslepkami. Vodorovné nosné příčky jsou vyrobeny z polouzavřených ocelových profilů.



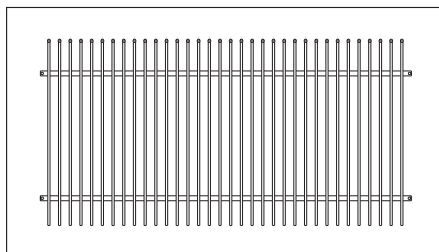
Obr. 1. AW.10.01* (□ 40x27).



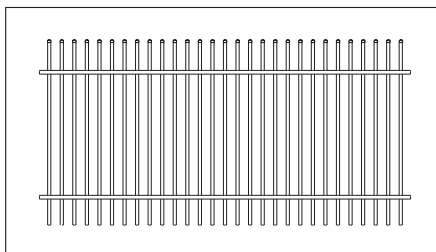
Obr. 2. AW.10.02* (□ 18x30).



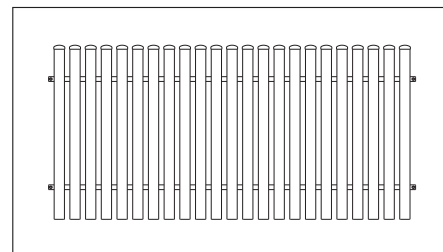
Obr. 3. AW.10.03* (△ 30x30).



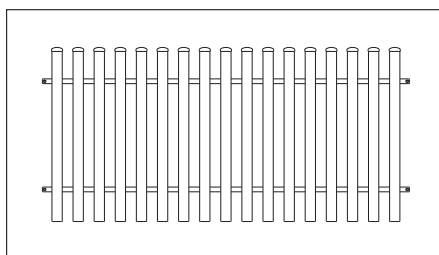
Obr. 4. AW.10.05* (□ 20x20).



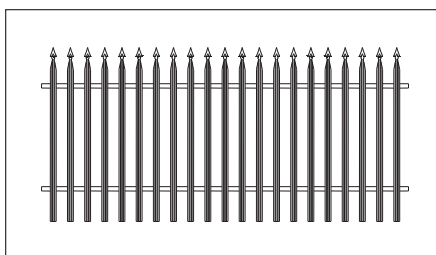
Obr. 5. AW.10.06* (◇ 20x20).



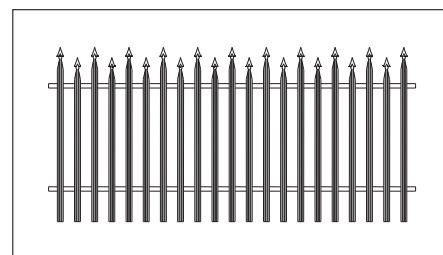
Obr. 6. AW.10.16* (□ 70x20).



Obr. 7. AW.10.17* (□ 70x20).




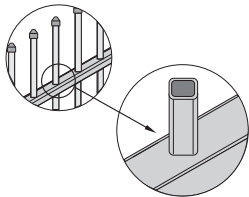
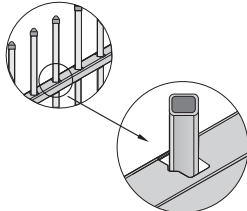



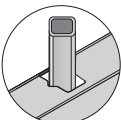
Obr. 8. AW.10.30* (~ 40).



Obr. 9. AW.10.37* (~ 40).

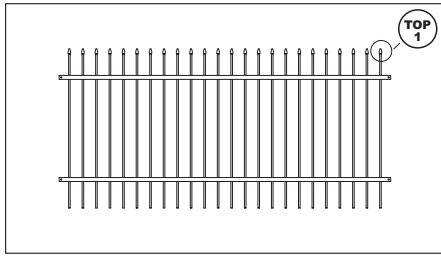
*) - zakončení horní hrany: rovné nebo do oblouku (rozdíl výšek 175 [mm] - viz "Katalog systémů oplocení")

POZOR! Výplně vzorů AW.10.02 a AW.10.05 se v posuvných bránách, dvoukřídlých bránách a brankách vyrábějí pouze do výšky 1750 [mm].

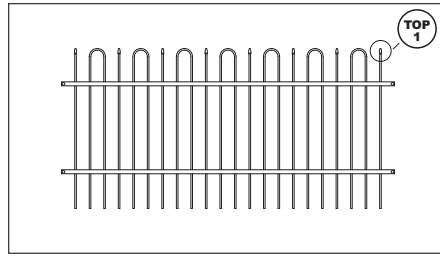
| Výplň AW.10.06 | CLASSIC AW.10.06 | CLASSIC AW.10.06 EKO |
|---|---|--|
|  <p>Posuvná brána</p> |  |  |
|  <p>Dvoukřídlá brána</p> | | |
|  <p>Branka</p> | | |
|  <p>Dílec</p> |  | |

Style

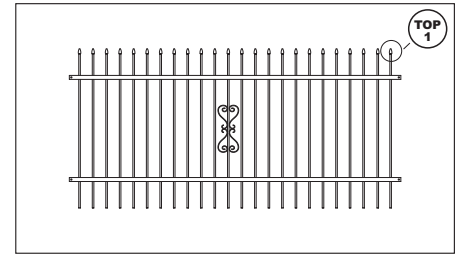
Vzory výplní STYLE jsou vyrobeny z plných ocelových prutů o průřezu 12x12 [mm].



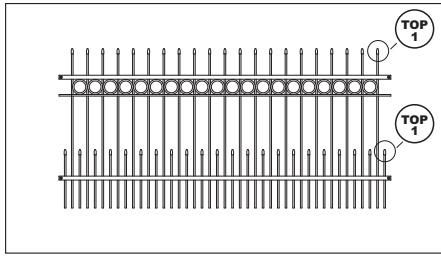
Obr. 10. AW.10.07.*



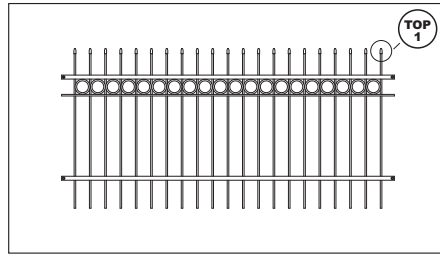
Obr. 11. AW.10.08.



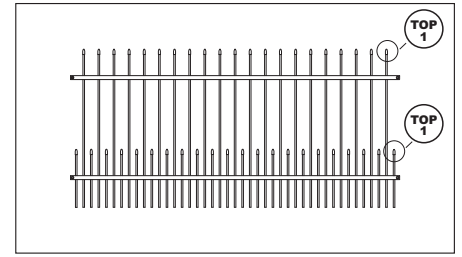
Obr. 12. AW.10.09.*



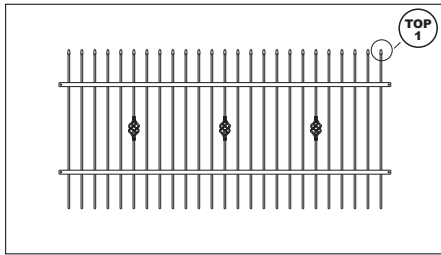
Obr. 13. AW.10.12.*



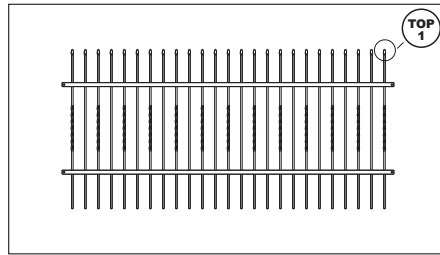
Obr. 14. AW.10.14.*



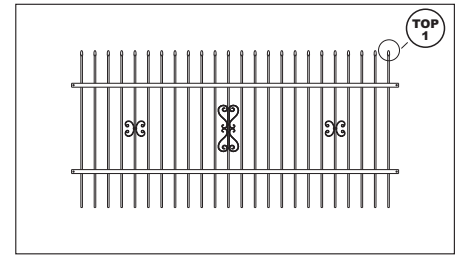
Obr. 15. AW.10.15.*



Obr. 16. AW.10.22.*



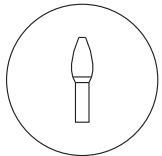
Obr. 17. AW.10.23.*



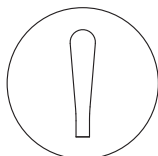
Obr. 18. AW.10.24.*

*) - zakončení horní hrany: rovné nebo do oblouku (rozdíl výšek 175 [mm] - viz "Katalog systémů oplocení")

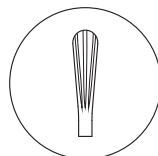
Hroty typu TOP



Obr. 19. Hrot TOP 1.



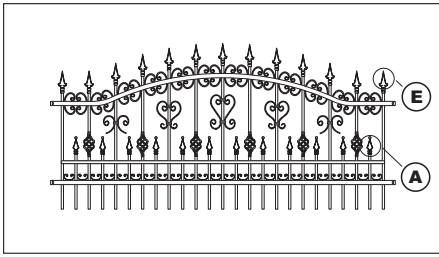
Obr. 20. Hrot TOP 3.



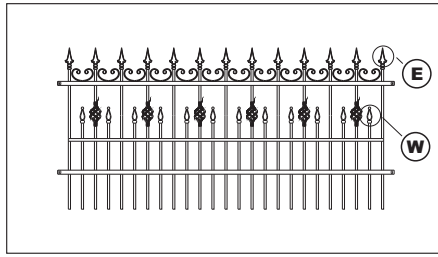
Obr. 21. Hrot TOP 4.

Lux

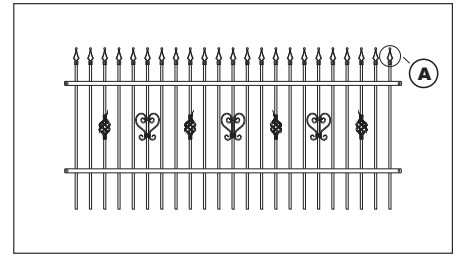
Vzory výplní LUX jsou vyrobeny z plných ocelových prutů o průřezu 14x14 [mm].



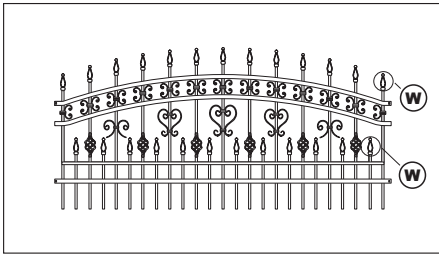
Obr. 22. AW.10.31.



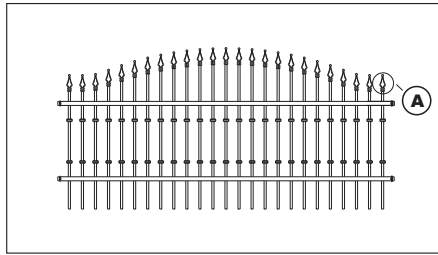
Obr. 23. AW.10.33.



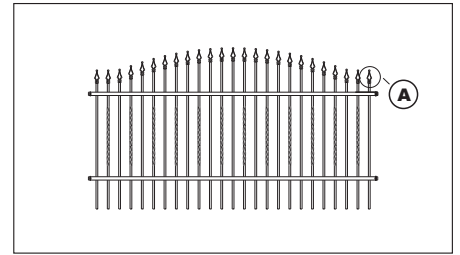
Obr. 24. AW.10.34.



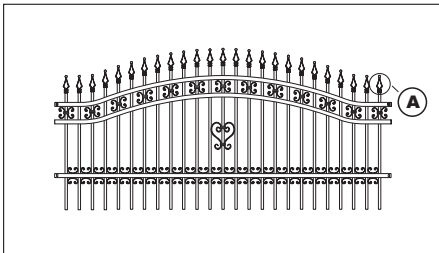
Obr. 25. AW.10.39.



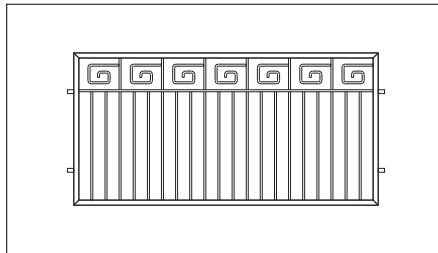
Obr. 26. AW.10.45.



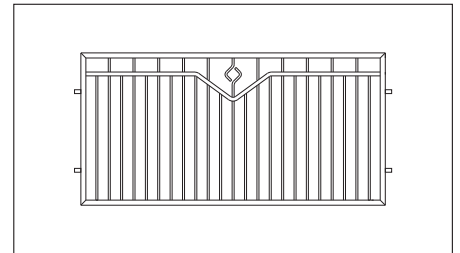
Obr. 27. AW.10.46.



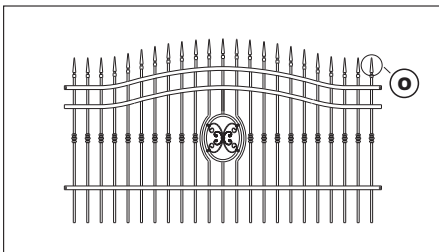
Obr. 28. AW.10.48.



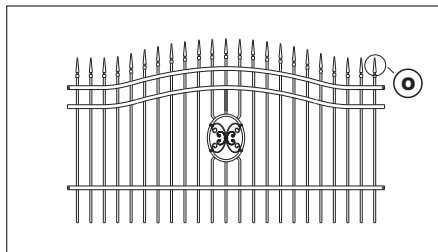
Obr. 29. AW.10.52.



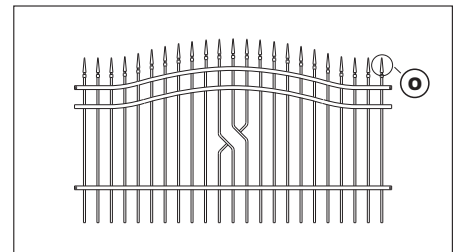
Obr. 30. AW.10.53.



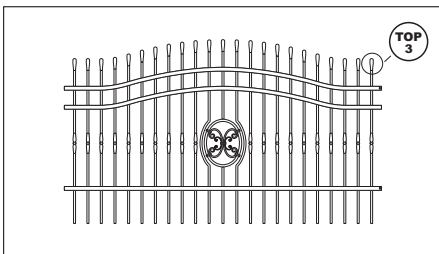
Obr. 31. AW.10.56.



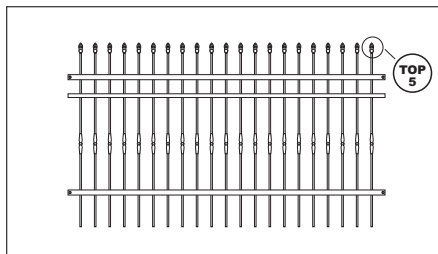
Obr. 32. AW.10.57.



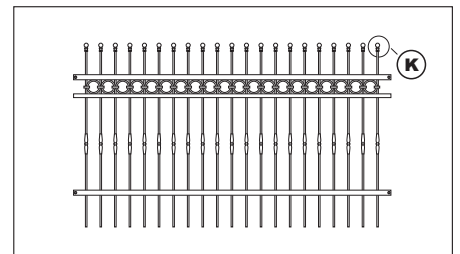
Obr. 33. AW.10.58.



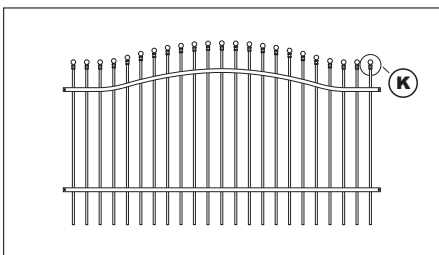
Obr. 34. AW.10.59.



Obr. 35. AW.10.60.

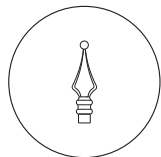


Obr. 36. AW.10.61.

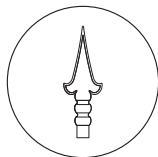


Obr. 37. AW.10.62.

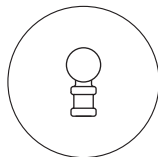
Hroty typu SP



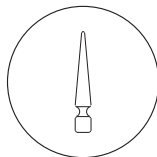
Obr. 38. Hrot - A.



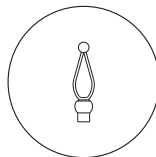
Obr. 39. Hrot - E.



Obr. 40. Hrot - K.

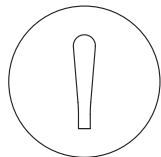


Obr. 41. Hrot - O.

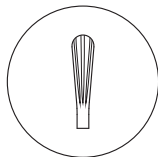


Obr. 42. Hrot - W.

Hroty typu TOP



Obr. 43. Hrot - TOP 3.

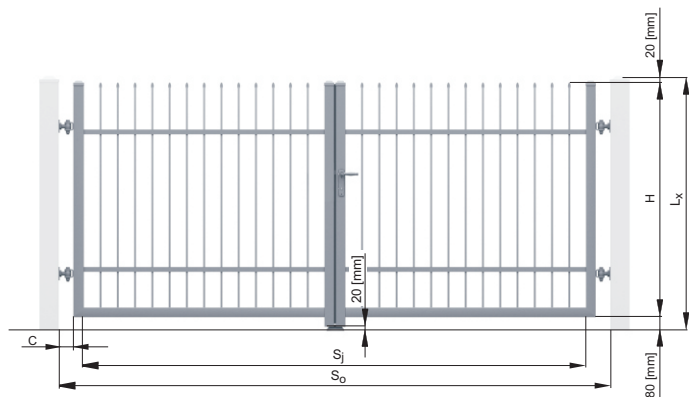


Obr. 44. Hrot - TOP 4.



Obr. 45. Hrot - TOP 5.

Montážní rozměry



Obr. 9. Rozměry potřebné pro správný výběr a montáž dvoukřídlové brány - pohled z pozemku.

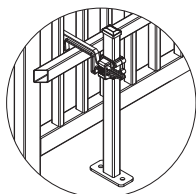
Světlá šířka průjezdu S_j v závislosti na typu montáže

| | Světlá šířka průjezdu (S_j) v [mm] | | vzdálenost C v [mm] |
|---------------------------------------|--|-------------------|------------------------|
| | brána ruční | brána automatická | |
| Typ: B - montážní konzole - standard | $S_o - 320$ | $S_o - 210$ | 105 |
| Typ: C - volitelně | $S_o - 240$ | $S_o - 170$ | 90 |
| Typ: E - montážní úhelník - volitelně | $S_o - 340$ | $S_o - 270$ | 90 |

S_o - šířka mezi sloupky (objednací rozměr),
 H - výška křídla brány (objednací rozměr),
 S_j - světlá šířka průjezdu po zamontování brány,
 C - vzdálenost mezi hranou křídla brány a hranou úhelníku / sloupku na straně závěsů,
 L_x - výška sloupku od úrovně terénu,

Zabezpečení proti samovolnému zavření křídel brány

Záchytky pro jištění křídel před samovolným zavřením se používají pouze u brán ručních.



Obr. 10. Záchytka pro jištění křídel před samovolným zavřením u brány ruční.

Doplňková výbava - za příplatek

Brána o rozměrech mimo tabulku speciálních rozměrů

Brány se dodávají v rozměrové škále vždy v periodických skocích po 50 [mm] šířky a 50 [mm] výšky.

Práškové lakování v odstínech RAL

Standardní odstíny:

MAT - RAL 5010 (modrá), RAL 6005 (zelená), RAL 7016 (grafitová), RAL 7030 (šedá), RAL 8014 (hnědá), RAL 9005 (černá), RAL 9016 (bílá)
 MAT STRUKTURA - RAL 9005 (černá).

Nestandardní odstíny:

MAT - RAL 3005 (červená), RAL 7040 (šedá), RAL 8017 (hnědá), RAL 8019 (hnědá).

Jiné barvy - pouze lesk - po dohodě s výrobcem.

Speciální barvy: antracit, železo.

POZOR! V případě objednání výrobků ve stejném odstínu ale v různých časově od sebe vzdálených sériích dodávek se mohou barevné odstíny výrobků od sebe mírně odlišovat!

Přídavný dálkový ovladač

Je možno objednávat v provedení 2-kanálovém nebo 4-kanálovém.

Fotobuňky

Fotobuňky brání pohybu křídel v případě, že se v jejich dráze nachází překážka. Mohu být montovány na sloupky brány nebo na samostatné sloupky. K dispozici jsou fotobuňky NICE, BENINCA a BFT.

Sloupek pro fotobuňky

Speciální sloupek určený pro montáž fotobuněk. Je vybaven montážní patkou určenou pro přirubování sloupku k pevnému podloží. Pro fotobuňky BFT (Cellula 130) se sloupek dodává v barvě aluminium, pro fotobuňky NICE (BF) je sloupek v černé barvě.

Sloupky určené pro fotobuňky BENINCA naleznete v samostatném ceníku "AUTOMATIKA BENINCA".

Držák pro montáž fotobuněk na sloupek

Profil 60 x 40 [mm] umožňující montáž fotobuněk NICE ze strany ulice. Držák má plastovou stříšku černé barvy.

Změna hrotů

Je volitelnou úpravou pro výplně systémů STYLE i LUX - viz str. 7 - 9. Hroty lze měnit jen za hroty patřící do stejné systémové řady. Příplatky - viz "Doplňková výbava", str. 30.

Jiné zakončení horní hrany výplně

POZOR! Standardní provedení horní hrany výplně jednotlivých vzorů je vyobrazeno na str. 6 - 9. Možnosti jiných provedení horní hrany výplně naleznete v "Katalogu systémů oplocení".

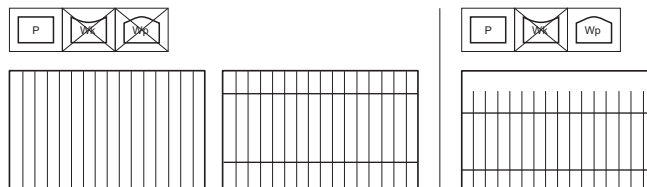


Obr. 11. Označení zakončení horní hrany výplně

P - rovné
 Wp - do oblouku (vypouklé)
 Wk - konkávní

Uzavřená konstrukce

Výplň brány je umístěna v rámu z uzavřeného profilu o průřezu 40 x 40 [mm].



Obr. 12. Uzavřená konstrukce - typ RC.

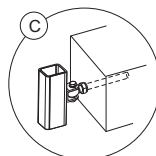
Obr. 13. Uzavřená konstrukce - typ RO.

Nestandardní montáž závěsů

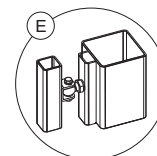
Kromě standardního provedení montáže závěsů lze volit z dalších způsobů montáže:

Montáž typu C - určená pro betonové (zděné) sloupky. Závěs se šroubuje do kovového pouzdra, které je do sloupku uloženo na chemické kotvě ve vyvrtném otvoru. Chemická kotva není součástí dodávky.

Montáž typu E - závěsy jsou našroubovány do montážních úhelníků, které se následně montují na sloupky.



Obr. 14. Montáž typu C.



Obr. 15. Montáž typu E.

Vnější zámek LOCINOX

Volitelně lze použít vnější zámek z nerezové ocele. Tato volitelná výbava je určena pouze pro ručně otevírané brány a nelze ji použít pro vzory AW.10.00 a AW.10.TT. Zámek LOCINOX nahrazuje zámek standardní.

Příprava brány pro vnější pohon

Lze objednat ruční bránu s přípravou pro pohon. Takto připravená brána má v křídlech vodorovné příčky pro montáž držáků pohonů. Nemá kliku a zámek a pasivní křídlo není vybaveno zamykací zarážkou. Chcete-li objednat bránu takto připravenou vyznačte toto na objednávce.

Nesymetrické rozdělení křídel

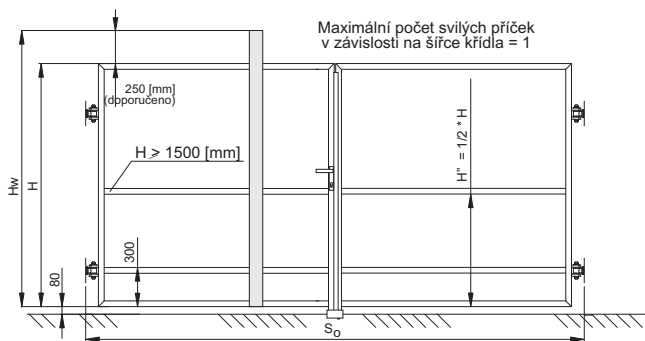
Bránu je možné objednat s různě širokými křídly. Maximální šířka jednoho křídla brány nesmí překročit 3000 [mm]. Minimální šířka křídla brány s pohonem $1/2 S_0 = 1000$ [mm].

Konstrukce pro individuální výplň (AW.10.00)

Konstrukce určená pro individuální výplň klientem. Zákazník může ke konstrukci připevnit výplň o max. tloušťce 20 [mm] a hmotnosti max. 20 [kg/m] šířky. Výplň lze ke konstrukci šroubovat nebo nýtovat. Otvory pro výplň vyvrtané v konstrukci je třeba ošetřit proti korozi. Konstrukci pro individuální výplň nelze vybavit zámkem LOCINOX. Výplň se nesmí ke konstrukci svařovat.

Konstrukce může být lakovaná v odstínu RAL - příplatky stejné jako za lakování.

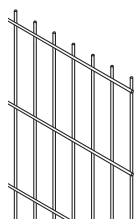
POZOR ! Pokud v objednávce neuvedete rozměr H_W ostatní prvky brány budou vyrobeny podle pravidla $H_W = H + 250$ [mm].



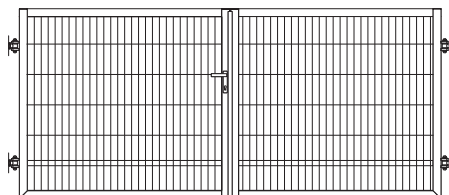
S_0 - šířka mezi sloupky (objednací rozměr)
H - výška konstrukce (objednací rozměr)
 H_W - výška křídla brány s plánovanou výplní (uvedte v objednávce)

Obr. 16. Schéma konstrukce brány pro individuální výplň - pohled z ulice

Brána s výplní drátěným panelem (AW.VA.55)



Panel svařovaný z ocelových prutů - panel VEGA U86.
Průřez vodorovných prutů: 8 [mm].
Průřez svislých prutů: 6 [mm].
Rozměr ok: 50 x 200 [mm].
Nelze použít zámek typu LOCINOX.
Panel VEGA U86 se používá pouze pro výplň brán. Nelze jej dodat samostatně pro stavbu oplocení. K tomuto účelu lze použít drátěné panely VEGA B - viz ceník Průmyslových systémů oplocení.



Obr. 17. Dvoukřídla brána vyplněná drátěným panelem VEGA U86 - pohled z ulice.

Jednokřídla brána

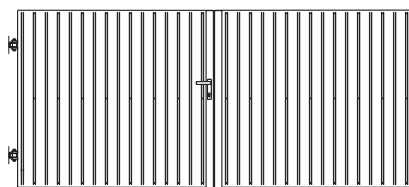
Lze objednat rovněž bránu jednokřídla a to jak ruční tak automatické. Maximální šířka křídla $S_0 = 3000$ [mm]. Minimální šířka křídla ve verzi s pohonem $S_0 = 1000$ [mm]. Výpočet ceny podle tabulky na str. 30.

Plná výplň (AW 10.TT)

Brána je vyplněna jednostranně ze strany ulice trapézovým plechem T-10 (výška trapézu 10 [mm]). Plech je ke konstrukci přinýtován. Používá se standardní zámek, nelze dodat se zámkem typu LOCINOX. Plech se dodává v odstínech RAL (z vnější strany): RAL 5010 (modrá), RAL 7016 (popelavá), RAL 8014 (hnědá), RAL 8017 (tmavě hnědá), RAL 9016 (bílá), BTX 2701 (bordó), BTX 2702 (cihlová), BTX 4702 (olivová), BTX 6702 (hnědá), z vnitřní strany: základní barva šedá nebo krémová.

Konstrukce brány, ke které je přinýtován trapézový plech může být rovněž lakovaná - příplatek jako za lakování.

POZOR ! Maximální povrch plechové výplně smí být 12 m².

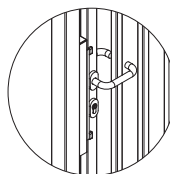


Obr. 18. Dvoukřídla brána vyplněná trapézovým plechem - pohled z ulice.



Obr. 19. Plech T-10.

Klika se štítky z nerezové ocele



Brány s ručním ovládním lze objednat s nerezovými štítky kliky. Tato výbava se nedodává pro vzory AW.10.00 a AW.10.TT.

Obr. 20. Klika se štítky

Ostré seřiznutí



Obr. 21. Ostré seřiznutí

Pouze pro vzor AW.10.06.
Ostré zakončení horní hrany provedené seřiznutím profilů výplně (úhel 45°). Výška výplně v této úpravě musí být min. 1800 [mm] od úrovně terénu.

Možnosti použití doplňkových výbav

| | standardní rozměry | speciální rozměry |
|--|--------------------|-------------------|
| Automatika | viz str. 24 | |
| Brána mimo tabulku speciálních rozměrů | — | ● |
| Práškové lakování ve standardních odstínech | ● | ● |
| Práškové lakování v nestandardních odstínech | ● | ● |
| Práškové lakování na jiný odstín RAL | — | ● |
| Práškové lakování ve speciálních odstínech | ● | ● |
| Jiné zakončení horní hrany výplně | — | ● |
| Změna hrotů | — | ● |
| Konstrukce pro individuální výplň (AW.10.00) | — | ● |
| Výplň drátěným panelem VEGA U86 (AW.VA.55) | ● | ● |
| Plná výplň (AW.10.TT) | — | ● |
| Uzavřená konstrukce RC nebo RO | — | ● |
| Nestandardní typ montáže závěsů | — | ● |
| Vnější zámek LOCINOX | ● | ● |
| Klika s nerezovými štítky | — | ● |
| Nesymetrické rozdělení křídel | — | ● |
| Ostré seřiznutí | — | ● |
| Jednokřídla brána | — | ● |
| Příprava brány pro pohon | — | ● |
| Držák fotobuněk | ● | ● |

— - Není v nabídce

● - Dodává se

PÁKOVÉ POHONY

- BFT PHOBOS BT (šířka křídla do 1800 [mm])
v sadě: dva motory - pro dvoukřídlovou bránu, řídicí jednotka, rádiový přijímač BFT integrovaný do řídicí jednotky, jeden 2-kanálový dálkový ovladač Mitto2, fotobuňky Cellula 130 - 1 pár.
- BFT PHOBOS BT LK (šířka křídla do 3000 [mm])
v sadě: jeden motor - pro jednokřídlovou bránu, dva motory - pro dvoukřídlovou bránu, řídicí jednotka, integrovaný rádiový přijímač BFT s jedním 2-kanálovým ovladačem Mitto 2, fotobuňky Cellula 130 - 1 pár.
- Chamberlain LiftMaster ECO 300 (šířka křídla do 2500 [mm])
v sadě: dva motory - pro dvoukřídlovou bránu, řídicí jednotka, rádiový přijímač LiftMaster integrovaný do řídicí jednotky, jeden 2-kanálový dálkový ovladač DTM (Neo 2).

POHONY S LOMENÝM RAMENEM PRO ŠÍROKÉ SLOUPKY

- BFT VIRGO BT (šířka křídla do 2000 [mm])
v sadě: dva motory - pro dvoukřídlovou bránu, řídicí jednotka, rádiový přijímač BFT integrovaný do řídicí jednotky, jeden 2-kanálový dálkový ovladač Mitto 2, fotobuňky Cellula 130 - 1 pár.
- BFT IGEA BT (šířka křídla do 2500 [mm])
v sadě: jeden motor - pro jednokřídlovou bránu, dva motory - pro dvoukřídlovou bránu, řídicí jednotka, integrovaný rádiový přijímač BFT s jedním dvoukanálovým ovladačem Mitto 2, fotobuňky Cellula 130 - 1 pár.
- CAME FERNI F1024 (šířka křídla do 3000 [mm])
v sadě: jeden motor - pro jednokřídlovou bránu, dva motory - pro dvoukřídlovou bránu, řídicí jednotka, dálkové ovládání AW: rádiový přijímač (eL3Q) se 2ks dálkových ovladačů (2k433), signalizační lampa NICE, vnější anténa NICE, fotobuňky NICE (BF) - 1 pár.

POZOR! Další typy pohonů můžete vybírat ze samostatného ceníku "AUTOMATIKA BENINCA" firmy Beninca. Zvolíte-li dvoukřídlovou bránu s pohonem Beninca uveďte v objednávce typ a provedení pohonu, který jste zvolili.
K pohonům BFT i k pohonům Beninca lze použít dálkové ovládání firmy Wisniowski (dálkové ovladače společně s rádiovým přijímačem EL3Q).

ROZMĚROVÁ TABULKA POUŽITÍ POHONŮ

Rozsah použití je označen šedou barvou - týká se šířky jednoho křídla

| Typ brány | Model pohonu | do 1800 | do 2000 | do 2500 | do 3000 | |
|---------------------|--------------------|---------|---------|---------|---------|--------------------|
| Dvoukřídlová brána | BFT PHOBOS BT | | | | | + 18 400,- za sadu |
| | BFT PHOBOS BT LK | | | | | + 25 600,- za sadu |
| | BFT VIRGO BT | | | | | + 24 000,- za sadu |
| | BFT IGEA BT | | | | | + 34 000,- za sadu |
| | CAME FERNI F1024 | | | | | + 47 000,- za sadu |
| | LiftMaster ECO 300 | | | | | + 12 800,- za sadu |
| Jednokřídlová brána | BFT PHOBOS BT LK | | | | | + 19 800,- za sadu |
| | BFT IGEA BT | | | | | + 21 000,- za sadu |
| | CAME FERNI F1024 | | | | | + 28 000,- za sadu |

CHARAKTERISTIKA POHONŮ

| Model pohonu | Účinnost ED v [%] ⁽¹⁾ | Napájení | Příkon | Čas otevření | Krajní poloha |
|--------------------|----------------------------------|----------|--------|--------------|------------------|
| BFT PHOBOS BT | 60 cyklů ⁽²⁾ / hod | 24V | 40 W | 20 sek | koncový spínač |
| BFT PHOBOS BT LK | 60 cyklů ⁽²⁾ / hod | 24V | 40 W | 30 sek | koncový spínač |
| BFT VIRGO BT | 60 cyklů ⁽²⁾ / hod | 24V | 40 W | 20 sek | koncový spínač |
| BFT IGEA BT | 100 cyklů ⁽²⁾ / hod | 24V | 40 W | 20 sek | koncový spínač |
| CAME FERNI F1024 | intenzivní užívání | 24V | 180 W | 20 sek | koncový spínač |
| LiftMaster ECO 300 | 4 min nepřetržitě práce | 230V | 220 W | 20 mm/sek | mechanický doraz |

DOPLŇKOVÁ VÝBAVA

| | | | | |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|-------------------|-----------------|
| LiftMaster ECO 300 | Fotobuňky NICE (BF) | | + 1 560,- za sadu | |
| | Signalizační lampa NICE | | + 1 200,- za ks | |
| | Vnější anténa NICE | | + 550,- za ks | |
| | 2-kanálový ovladač DTM (Neo 2) | | + 600,- za ks | |
| | 4-kanálový ovladač DTM (Neo 4) | | + 700,- za ks | |
| BFT / CAME | 2-kanálový ovladač BFT (Mitto 2) | | + 600,- za ks | |
| | 4-kanálový ovladač BFT (Mitto 4) | | + 700,- za ks | |
| | Fotobuňky BFT (Cellula 130) | | + 1 390,- za sadu | |
| | Sloupek pro fotobuňky BFT (Cellula 130) | | + 1 000,- za ks | |
| | Signalizační lampa NICE | | + 1 200,- za ks | |
| | Vnější anténa NICE | | + 550,- za ks | |
| | Dálkové ovládání AW | rádio AW (eL3QV1) | | + 1 650,- za ks |
| | | Dvoukanálový ovladač AW (2k433) | | + 590,- za ks |
| | 4-kanálový ovladač AW (4k433) | | + 1 100,- za ks | |
| | Fotobuňky NICE (BF) | | + 1 560,- za sadu | |
| | Sloupek pro fotobuňky NICE (BF) | | + 900,- za ks | |
| Držák pro montáž fotobuněk na sloupek | | + 320,- za sadu | | |

⁽¹⁾ - Účinnost ED v [%] - čas nepřetržitě práce, kterou může pohon vykonat v jednotce času: účinnost ED = 50% znamená že během 10 min. může pohon pracovat nepřetržitě 5 min.

⁽²⁾ - Cyklus - jedno otevření a zavření brány.

DVOUKŘÍDLÉ VJEZDOVÉ BRÁNY

Systém CLASSIC, STYLE, LUX

Typizované rozměry

Ceny uvedené v tabulce platí pro brány žárově zinkované - Barvy standardní, nestandardní a speciální - viz str. 30

| Výplň | | Dvoukřídlá brána | |
|---------|------------------|---|-------------|
| Systém | Vzor | Šířka mezi sloupky x výška křídla (S ₀ x H) v [mm] | |
| | | 3500 x 1200 | 3500 x 1450 |
| CLASSIC | AW.10.06/P/EKO | 13 150,- | 13 480,- |
| | RAL standardní | + 4 040,- | + 4 040,- |
| | RAL nestandardní | + 4 720,- | + 4 720,- |
| | Speciální barvy | + 6 070,- | + 6 070,- |

| Výplň | | Dvoukřídlá brána | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Systém | Vzor | Šířka mezi sloupky x výška křídla (S ₀ x H) v [mm] | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3000x1200 | 3000x1450 | 3500x1200 | 3500x1450 | 4000x1200 | 4000x1450 | 4500x1200 | 4500x1450 | 5000x1450 | 5000x1750 | 5500x1450 | 5500x1750 | 6000x1450 | 6000x1750 |
| CLASSIC | AW.10.01/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.02/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.03/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.05/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.06/P | 14 540,- | 14 890,- | 14 890,- | 15 240,- | 16 740,- | 17 130,- | 18 910,- | 19 350,- | 21 360,- | 25 850,- | 23 800,- | 28 560,- | 26 230,- | 31 480,- |
| | AW.10.30/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.37/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.VA.55 | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.16/P | 17 300,- | 17 710,- | 17 710,- | 18 130,- | 19 920,- | 20 380,- | 22 500,- | 23 030,- | 25 530,- | 30 890,- | 28 440,- | 34 130,- | 31 350,- | 37 620,- |
| AW.10.17/P | | | | | | | | | | | | | | | |
| STYLE | AW.10.07/P | 16 230,- | 16 640,- | 16 640,- | 17 050,- | 18 750,- | 19 210,- | 21 120,- | 21 640,- | 24 310,- | 28 930,- | 27 150,- | 32 860,- | 29 550,- | 36 050,- |
| | AW.10.08/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.09/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.22/P | 16 550,- | 16 970,- | 16 970,- | 17 390,- | 19 120,- | 19 590,- | 21 540,- | 22 070,- | 24 800,- | 29 510,- | 27 700,- | 33 510,- | 30 140,- | 36 770,- |
| | AW.10.23/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.24/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.14/P | 17 040,- | 17 470,- | 17 470,- | 17 900,- | 19 690,- | 20 170,- | 22 180,- | 22 720,- | 25 520,- | 30 370,- | 28 510,- | 34 500,- | 31 020,- | 37 850,- |
| | AW.10.15/P | | | | | | | | | | | | | | |
| AW.10.12/P | 18 010,- | 18 460,- | 18 460,- | 18 920,- | 20 810,- | 21 320,- | 23 450,- | 24 020,- | 26 980,- | 32 110,- | 30 140,- | 36 470,- | 32 800,- | 40 010,- | |
| LUX | AW.10.31/Wp | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.39/Wp | 21 040,- | 21 580,- | 21 580,- | 22 130,- | 24 680,- | 25 300,- | 27 780,- | 28 480,- | 32 270,- | 38 080,- | 35 650,- | 42 070,- | 39 240,- | 46 300,- |
| | AW.10.48/Wp | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.61/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.56/Wp | 24 200,- | 24 830,- | 24 830,- | 25 450,- | 28 390,- | 29 100,- | 31 950,- | 32 750,- | 37 110,- | 41 510,- | 41 000,- | 45 860,- | 45 120,- | 50 470,- |
| | AW.10.57/Wp | 23 270,- | 23 870,- | 23 870,- | 24 470,- | 27 300,- | 27 990,- | 30 730,- | 31 500,- | 35 690,- | 40 000,- | 39 430,- | 44 190,- | 43 400,- | 48 630,- |
| | AW.10.58/Wp | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.52/P | 20 890,- | 21 430,- | 21 430,- | 21 970,- | 24 500,- | 25 120,- | 27 580,- | 28 270,- | 32 040,- | 37 800,- | 35 390,- | 41 760,- | 38 950,- | 45 970,- |
| | AW.10.53/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.59/Wp | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.33/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.34/P | 20 900,- | 21 430,- | 21 430,- | 21 960,- | 24 500,- | 25 110,- | 27 570,- | 28 260,- | 32 020,- | 37 790,- | 35 380,- | 41 740,- | 38 930,- | 45 940,- |
| | AW.10.60/P | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.62/Wp | | | | | | | | | | | | | | |
| AW.10.45/Wp | 19 920,- | 20 430,- | 20 430,- | 20 940,- | 23 370,- | 23 950,- | 26 300,- | 26 950,- | 30 540,- | 36 040,- | 33 740,- | 39 810,- | 37 130,- | 43 820,- | |
| AW.10.46/Wp | | | | | | | | | | | | | | | |

AUTOMATIKA viz str. 24

DOPLŇKOVÁ VÝBAVA viz str. 30

P - rovné zakončení horní hrany
Wp - zakončení horní hrany do oblouku

DVOUKŘÍDLÉ VJEZDOVÉ BRÁNY

System STYLE

Speciální rozměry



Ceny uvedené v tabulce platí pro brány žárově zinkované - Barvy standardní, nestandardní a speciální - viz str. 30








| Výška křídla brány (H) w [mm] | Vzor | Dvoukřídla brána | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| | | Šířka mezi sloupky (S ₀) w [mm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3500 | 3550 3600 | 3650 3700 | 3750 3800 | 3850 3900 | 3950 4000 | 4050 4100 | 4150 4200 | 4250 4300 | 4350 4400 | 4450 4500 | 4550 4600 | 4650 4700 | 4750 4800 | 4850 4900 | 4950 5000 | 5050 5100 | 5150 5200 | 5250 5300 | 5350 5400 | 5450 5500 | 5550 5600 | 5650 5700 | 5750 5800 | 5850 5900 | 5950 6000 | |
| 1400 1450 | AW.10.07 | 18330 | 18570 | 19120 | 19660 | 20210 | 20660 | 21090 | 21740 | 22180 | 22720 | 23270 | 23480 | 24130 | 24560 | 25210 | 26140 | 26960 | 27630 | 28080 | 28750 | 29200 | 29530 | 30200 | 30650 | 31210 | 31770 | |
| | AW.10.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.22 | 18700 | 18940 | 19500 | 20060 | 20610 | 21070 | 21510 | 22180 | 22620 | 23180 | 23730 | 23950 | 24610 | 25050 | 25710 | 26660 | 27500 | 28180 | 28640 | 29320 | 29780 | 30120 | 30810 | 31260 | 31840 | 32410 | |
| | AW.10.23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.14 | 19250 | 19500 | 20070 | 20650 | 21220 | 21690 | 22150 | 22830 | 23290 | 23860 | 24430 | 24650 | 25330 | 25790 | 26470 | 27450 | 28310 | 29010 | 29480 | 30190 | 30660 | 31010 | 31710 | 32180 | 32770 | 33360 | |
| | AW.10.15 | 20350 | 20610 | 21220 | 21830 | 22430 | 22930 | 23410 | 24140 | 24620 | 25220 | 25820 | 26060 | 26780 | 27260 | 27980 | 29010 | 29930 | 30670 | 31170 | 31910 | 32410 | 32780 | 33530 | 34020 | 34640 | 35270 | |
| 1500 1550 | AW.10.07 | 19430 | 19690 | 20260 | 20840 | 21420 | 22100 | 22570 | 23270 | 23730 | 24310 | 24890 | 25360 | 26060 | 26520 | 27230 | 27970 | 28850 | 29570 | 30040 | 30760 | 31680 | 32040 | 32770 | 33260 | 33860 | 34470 | |
| | AW.10.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.22 | 19820 | 20080 | 20670 | 21260 | 21850 | 22540 | 23020 | 23730 | 24210 | 24800 | 25390 | 25860 | 26580 | 27050 | 27770 | 28530 | 29420 | 30160 | 30650 | 31380 | 32310 | 32680 | 33430 | 33920 | 34540 | 35160 | |
| | AW.10.23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.14 | 20400 | 20670 | 21280 | 21890 | 22490 | 23210 | 23700 | 24430 | 24920 | 25530 | 26140 | 26620 | 27360 | 27850 | 28590 | 29370 | 30290 | 31040 | 31550 | 32300 | 33260 | 33650 | 34410 | 34920 | 35560 | 36190 | |
| | AW.10.15 | 21570 | 21850 | 22490 | 23140 | 23780 | 24530 | 25050 | 25820 | 26340 | 26990 | 27630 | 28140 | 28920 | 29440 | 30220 | 31050 | 32020 | 32820 | 33350 | 34150 | 35160 | 35570 | 36380 | 36920 | 37590 | 38260 | |
| 1600 1650 | AW.10.07 | 20810 | 21080 | 21700 | 22320 | 22940 | 23550 | 24040 | 24790 | 25280 | 25900 | 26520 | 26880 | 27630 | 28120 | 28860 | 29540 | 30730 | 31500 | 32010 | 32490 | 33290 | 33670 | 34430 | 34940 | 35580 | 36380 | |
| | AW.10.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.22 | 21220 | 21500 | 22130 | 22760 | 23400 | 24020 | 24520 | 25280 | 25790 | 26420 | 27050 | 27420 | 28180 | 28680 | 29440 | 30130 | 31350 | 32130 | 32650 | 33140 | 33950 | 34340 | 35120 | 35640 | 36290 | 37100 | |
| | AW.10.23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.14 | 21850 | 22130 | 22780 | 23430 | 24080 | 24730 | 25250 | 26030 | 26550 | 27200 | 27850 | 28230 | 29010 | 29530 | 30310 | 31010 | 32270 | 33070 | 33610 | 34110 | 34950 | 35350 | 36150 | 36690 | 37360 | 38200 | |
| | AW.10.15 | 23090 | 23400 | 24080 | 24770 | 25460 | 26140 | 26690 | 27510 | 28060 | 28750 | 29440 | 29840 | 30660 | 31210 | 32040 | 32790 | 34120 | 34960 | 35530 | 36060 | 36950 | 37370 | 38220 | 38790 | 39490 | 40380 | |
| 1700 1750 | AW.10.07 | 22000 | 22290 | 22940 | 23600 | 24250 | 24990 | 25520 | 26090 | 26610 | 27490 | 27920 | 28530 | 29310 | 29840 | 30630 | 31110 | 32490 | 33300 | 33830 | 34640 | 35330 | 35730 | 36550 | 37090 | 37770 | 38760 | |
| | AW.10.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.22 | 22440 | 22730 | 23400 | 24070 | 24740 | 25490 | 26030 | 26610 | 27150 | 28040 | 28480 | 29100 | 29900 | 30440 | 31240 | 31730 | 33140 | 33960 | 34510 | 35340 | 36040 | 36450 | 37280 | 37830 | 38520 | 39540 | |
| | AW.10.23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | AW.10.14 | 23100 | 23400 | 24090 | 24780 | 25460 | 26240 | 26800 | 27400 | 27940 | 28870 | 29310 | 29950 | 30780 | 31330 | 32160 | 32660 | 34110 | 34960 | 35530 | 36380 | 37100 | 37520 | 38370 | 38940 | 39650 | 40700 | |
| | AW.10.15 | 24420 | 24740 | 25460 | 26190 | 26920 | 27740 | 28330 | 28960 | 29540 | 30520 | 30990 | 31660 | 32540 | 33120 | 34000 | 34530 | 36060 | 36960 | 37560 | 38450 | 39220 | 39670 | 40570 | 41170 | 41920 | 43020 | |

AUTOMATIKA viz str. 24

DOPLŇKOVÁ VÝBAVA viz str. 30

DVOUKŘÍDLÉ VJEZDOVÉ BRÁNY

Nadstandardní výbava za příplatek

| | | typizované rozměry | | | speciální rozměry | | |
|---|--|---|-------|-------|--|-------|---------------|
| | | CLASSIC | STYLE | LUX | CLASSIC | STYLE | LUX |
| Brána mimo tabulku speciálních rozměrů | jiná šířka | — | | | + 10% | | |
| | jiná výška, nebo výška i šířka | — | | | + 30% | | |
| Standardní odstíny: MAT - RAL 5010 (modrá), RAL 6005 (zelená), RAL 7016 (grafitová) RAL 7030 (šedá), RAL 8014 (hnědá), RAL 9005 (černá), RAL 9016 (bílá) MAT STRUKTURA - RAL 9005 (černá) - pro AW.10.TT - lakovaná pouze konstrukce | | + 30% | + 30% | + 25% | + 30% | + 30% | + 25% |
| Nstandardní odstíny: MAT - RAL 3005 (červená), RAL 7040 (šedá), RAL 8017 (hnědá), RAL 8019 (hnědá) - pro AW.10.TT - lakovaná pouze konstrukce | | + 35% | + 35% | + 30% | + 35% | + 35% | + 30% |
| Ostatní odstíny RAL - pouze lesk (po předchozí domluvě) - pro AW.10.TT - lakovaná pouze konstrukce | | — | — | — | + 40% | + 40% | + 35% |
| Speciální odstíny: antracit, železo - pro AW.10.TT - lakovaná pouze konstrukce | | + 45% | + 45% | + 40% | + 45% | + 45% | + 40% |
| Jiné zakončení horní hrany výplně - netýká se AW.10.TT |  Rovné | v závislosti na vzoru výplně - viz str. 6 - 9 | | | standard | | bez příplatku |
| |  Do oblouku - viz "Katalog systému oplocení" | | | | + 5% | | bez příplatku |
| |  Konkávní - viz "Katalog systému oplocení" | | | | + 5% | | bez příplatku |
| Uzavřená konstrukce - netýká se AW.10.TT |   H ≤ 1400 [mm] 1400 < H ≤ 1950 [mm] RC pro: AW.10.01, AW.10.02, AW.10.05, AW.10.06, AW.10.16, AW.10.17 | — | | | + 25% | + 35% | — |
| |  RO(P) pro: AW.10.07, AW.10.08, AW.10.09, AW.10.12, AW.10.14, AW.10.15, AW.10.22, AW.10.23, AW.10.24, AW.10.31, AW.10.33, AW.10.34, AW.10.39, AW.10.45, AW.10.46, AW.10.48, AW.10.56, AW.10.57, AW.10.58, AW.10.59, AW.10.60, AW.10.62 | — | | | — | | + 30% |
| |  RO(Wp) pro: AW.10.07, AW.10.09, AW.10.12, AW.10.14, AW.10.15, AW.10.22, AW.10.23, AW.10.24, AW.10.39 | — | | | — | | + 40% |
| Změna hrotů - netýká se AW.10.TT | TOP na TOP | — | | | — | | bez příplatku |
| | Sp na TOP | — | | | — | | bez příplatku |
| | TOP na Sp | — | | | — | | + 5% |
| | Sp na Sp | — | | | — | | + 2% |
| Nestandardní typ montáže závěsů | montáž typ C | — | | | + 1 500,- | | |
| | montáž typ E | — | | | + 2 500,- | | |
| Vnější nerezový zámek LOCINOX pro AW.10.00 oraz AW.10.TT. | | + 3 850,- / za ks | | | + 3 850,- / za ks | | |
| Klika se štítky z nerezové ocele | | — | | | + 600,- / za sadu | | |
| Asymetrická křídla | | — | | | + 10% | | |
| Šikmé seříznutí (nad 1800 [mm]) - pouze AW.10.06 | | — | | | + 5% | — | |
| Jednokřídlová brána pro max. S ₀ < 3000 [mm] | | — | | | cena brány dvoukřídlové o šířce: 3500 [mm] v odpovídající výšce. - viz tabulka cen | | |
| Plná výplň (AW.10.TT) | | — | | | 70% ceny pro S ₀ od 1000 do 1700 [mm] 80% ceny pro S ₀ od 1710 do 2000 [mm] 90% ceny pro S ₀ od 2010 do 2500 [mm] 100% ceny pro S ₀ od 2510 do 3000 [mm] | | |
| Příprava brány pro pohon (brána bez kliky a bez zásuvného zámku) | | — | | | + 20% do ceny AW.10.01 ve speciálních rozměrech | | |
| | | — | | | bez příplatku | | |

— - Není v nabídce.

POZOR ! Cena brány o šířce od 2000 [mm], po 50 [mm] se rovná ceně nejmenší brány z tabulky, v jiných případech platí příplatek - viz "Doplňková výbava" / "Brána mimo tabulku speciálních rozměrů". Cena brány o výšce od 1000 [mm], po 50 [mm] se rovná ceně nejmenší brány z tabulky, v jiných případech platí příplatek - viz "Doplňková výbava" / "Brána mimo tabulku speciálních rozměrů".