



Objednávka č. B187/2024

Datum: 03. 05. 2024

Objednatel:

Vyřizuje: [REDACTED]

[REDACTED]
[REDACTED]

ZOO Dvůr Králové a.s.

Štefánikova 1029

544 01 Dvůr Králové nad Labem

Tel. [REDACTED]

IČO: 274 78 246

DIČ: CZ27478246

Bankovní spojení: [REDACTED]

Dodavatel:

**Při fakturaci uveďte číslo
objednávky!**

DONAP systémy s.r.o.

Pecka 207

50782 Pecka

Mob.: [REDACTED]

IČO: 07598947

DIČ: CZ07598947

Objednáváme u Vás:

I. Předmět objednávky

1. Oprava oken a dveří výměnou na objektu Krmná zvířata dle přiložené cenové nabídky.

II. Cena a způsob placení

1. Celková cena díla činí **1 211 756,00 Kč bez DPH** a vychází z nabídky uchazeče.
2. Daňový doklad-fakturu vystaví dodavatel po řádném předání zhotoveného díla objednateli.
3. Splatnost daňového dokladu je 15 dnů od jeho doručení do sídla objednatele.

III. Termín provedení a předání

1. Dílo bude zhotoveno do **30. 09. 2024**
2. Dílo bude splněno řádným a včasným předáním.
3. Předání díla musí být provedeno písemným protokolem o řádném předání.
4. Objednatel je povinen dílo převzít pouze v případě, že na něm nebudou v době převzetí zjištěny žádné případné vady a nedodělky či jiné nedostatky bránící řádnému využívání díla. Vady a nedodělky budou uvedeny v předávacím protokolu s dohodnutými termíny jejich odstranění. Náklady na odstranění vad nese dodavatel.
5. Odpovědnost za škody nese po celou dobu zhotovování díla do předání díla objednateli dodavatel.

IV. Závazky dodavatele, sankce

1. Dodavatel je povinen provést dílo, tj. veškeré práce a dodávky kompletně, v patřičné kvalitě a v termínech sjednaných v této objednávce. Požadovaná kvalita je vymezena obecně platnými právními předpisy, hygienickými normami, ČSN a EN. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda objednateli nebo třetím osobám, nese ji pouze dodavatel.
2. Dodavatel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy a normy na pracovištích v areálu objednatele.
3. Dodavatel se seznámí s riziky na pracovištích objednatele, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
4. Dodavatel je povinen nakládat s veškerými odpady (včetně nebezpečných) a nečistotami vzniklými při plnění dle smlouvy výlučně v souladu s příslušnými právními předpisy, normami, rozhodnutími a stanovisky příslušných správních orgánů.

Dodavatel je povinen zajistit plnění shora uvedených povinností i ze strany případných subdodavatelů.

Při porušení výše uvedených povinností je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé porušení jednotlivé povinnosti. Pokuta je splatná ve lhůtě do 10 dnů od jejího vyúčtování. Objednatel je oprávněn provést zápočet pohledávky z titulu nároku na smluvní pokutu proti případným pohledávkám dodavatele z objednávky. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká dodavateli zajištěná povinnost ani nárok objednatele na náhradu celé škody vzniklé v důsledku porušení uvedených povinností. Dodavatel zcela odpovídá za případné sankce uložené objednateli ze strany orgánů státní správy či samosprávy za nedodržení uvedených povinností.

5. Za nedodržení termínu dokončení díla, včetně vyklizení a předání staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu **5000,00 Kč/den**.

V. Záruka, odstranění vad

1. Dodavatel poskytne na provedené dílo záruku v délce min. **60 měsíců** ode dne převzetí díla bez všech vad a nedodělků, u výrobků s delší záruční dobou dodavatel předá objednateli záruční listy.
2. Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se řídí příslušnými ustanovením zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
3. Zjistí-li objednatel během záruční doby, že dílo vykazuje vady, vyzve prokazatelně dodavatele k jejich odstranění. Dodavatel je povinen písemně se vyjádřit k reklamaci do 3 pracovních dnů od jejího obdržení a do dalších 2 pracovních dnů od tohoto vyjádření zahájit odstranění vad. Dodavatel se zavazuje nést veškeré náklady s dostavením se na místo a odborným posouzením všech reklamovaných vad.
4. Dodavatel se zavazuje vady do 10 dnů od doručení oznámení na vlastní náklady odstranit.
5. V případě, že charakter a závažnost vady neumožní dodavateli dodržet shora uvedenou lhůtu, dohodnou se strany písemně na lhůtě delší.
6. Nenastoupí-li dodavatel k odstranění reklamované vady do 6 pracovních dnů od jejího nahlášení a havárie do 24 hodin od jejího nahlášení, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady nebo havárie třetí osobu a náklady s tím spojené půjdou k tíži dodavatele, s čímž dodavatel vyjadřuje svůj souhlas. V tomto případě je dodavatel povinen uhradit objednateli zároveň smluvní pokutu ve výši 15.000,- Kč za každý takový případ. Dodavatel je povinen tyto náklady a smluvní pokutu uhradit do 15 dnů poté, co jejich vyúčtování obdržel od objednatele. V případě nedodržení termínu odstranění vad je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu 2 000,-Kč/den.

VI. Možnost odstoupení od objednávky

1. Ohrozí-li nebo zmaří-li dodavatel realizaci dohodnutého díla, nebo podstatným způsobem poruší tuto objednávku, má objednatel právo od této objednávky odstoupit.

2. Mezi důvody, pro něž lze od objednávky odstoupit, patří zejména:
- soustavné nebo zvláště hrubé porušení provozních podmínek pracoviště dodavatelem, k jejichž dodržování se dodavatel v této objednávce zavázal
 - soustavné nebo zvláště hrubé porušení podmínek jakosti díla
 - dodavatel bude v likvidaci, na jeho majetek byl prohlášen konkurs, proti dodavateli bylo zahájeno a probíhá konkursní nebo vyrovnávací řízení nebo proti dodavateli byl návrh na prohlášení konkursu zamítnut pro nedostatek majetku úpadce.

VII. Ostatní podmínky objednávky

- Smluvní vztahy vyplývající z této objednávky se řídí českými obecně závaznými předpisy, skutečnosti výslovně neupravené touto objednávkou se řídí především Občanským zákoníkem č.89/2012 Sb. v platném znění a předpisy souvisejícími.
- Všechny spory vzniklé v souvislosti s touto objednávkou a jejím prováděním se smluvní strany pokusí řešit cestou vzájemné dohody prostřednictvím svých pověřených zástupců.
- V případě soudního sporu bude tento řešit příslušný soud dle sídla objednatele.

VIII. Závěrečná ustanovení

- Tuto objednávku lze změnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků odsouhlasených oběma smluvními stranami.
- Tato objednávka se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž po jednom obdrží objednatel i dodavatel.
- Tato objednávka nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- Obě strany prohlašují, že toto ujednání vyjadřuje přesně, určitě a srozumitelně jejich vůli a že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by bránily jejímu uzavření a splnění závazků touto objednávkou založených. Tato objednávka představuje řádné ujednání smluvních stran v souladu s Občanským zákoníkem č. 89/2012 Sb. v platném znění, přičemž smluvní strany výslovně uvádějí, že předmět jejich závazků, stejně jako veškerá práva a povinnosti podle této objednávky jsou zcela dostatečným způsobem určeny a že o nich neexistují žádné pochybnosti.

Ve Dvoře Králové nad Labem dne 03. 05. 2024

Požaduje: [REDACTED]

Schválil:

.....
MVDr. Přemysl RABAS
předseda představenstva

Potvrzení a převzetí objednávky dodavatelem:

Dne:

.....
Dodavatel

DONAP Systémy s.r.o.

Pecka 207

Pecka

507 82

Tel.: [REDACTED]

ZOO- Krmná zvířata

Štefánikova 1029

Dvůr Králové n.L.

544 01



Datum: 5.4.2024

Cenová nabídka

Stavební objekt: ZOO DKNL

Číslo nabídky: 240323-1353

Vážený zákazníku,

děkujeme za Váš zájem o naše výrobky a dovoluujeme si předložit Vám tuto cenovou nabídku oken a dveří z kvalitních vícekomorových hliníkových profilů **Aluprof série:**

Aluprof MB-79N se stavební hloubkou 70 / 79 mm pro okenní a dveřní prvky

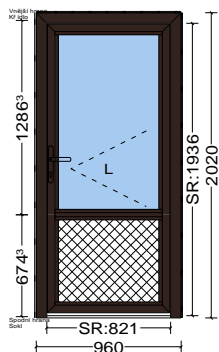
K hlavním výhodám hliníkových oken a dveří patří zejména dlouhá životnost, minimální nároky a náklady na údržbu, vysoká pevnost, tvarová stabilita, nízká hmotnost a v neposlední řadě velmi dobré tepelně-izolační vlastnosti.

Pozice oken a dveří jsou kresleny při pohledu z INTERIÉRU.

Tato cenová nabídka má platnost 2 týdny od vypracování.

Zpracovala: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Poz.001**1 Ks 1kř. dveře 960 mm x 2020 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Popis dveří:

Dveře 1-křídlové otvíravé ven L

Napojení na podlahu:

Aluprof 007

Kování na jeden prvek:

- 3 Ks Dveřní pant dvoudílný - rozteč 67mm RAL 8017 MAT
- 1 Ks Vložka BKS 8800 35/60 + 5 klíčů
- 1 Ks G-U Secury automatic 3 bodový - snížený
- 1 Ks Horní ukončení lišty 24x6
- 1 Ks Zap.plech U24x6/216/NL12/ATferGUard silver
- 1 Ks Krytka závory T15 SBL=2mm
- 1 Ks Klikka - Klikka US Nerez ocel
- 2 Ks Spl-AUT-MR/U24x6/120/NL12/Est08 ferGUard silver

Povrchové úpravy:

Profily: mat non-standard 8017 matný

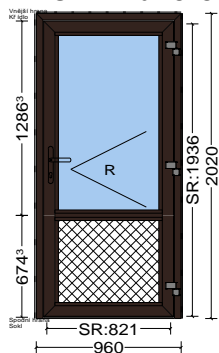
Výplň:

- 1 Ks AL výplň 44mm_RAL NeSTD
- 1 Ks 3x4mm Trojsklo 4/16/4/16/4 U=0,6

Cena za jednotku/Celková cena

23 742 CZK

23 742 CZK

Poz.002**1 Ks 1kř. dveře 960 mm x 2020 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Popis dveří:

Dveře 1-křídlové otvíravé dovnitř P

Napojení na podlahu:

Aluprof 007

Kování na jeden prvek:

3 Ks	Dveřní pant dvoudílný - rozteč 67mm RAL 8017 MAT
1 Ks	Vložka BKS 8800 35/60 + 5 klíčů
1 Ks	G-U Secury automatic 3 bodový - snížený
1 Ks	Horní ukončení lišty 24x6
1 Ks	Zap.plech U24x6/216/NL12/ATferGUard silver
1 Ks	Krytka závory T15 SBL=2mm
1 Ks	Klika - Klika US Nerez ocel
2 Ks	Spl-AUT-MR/U24x6/120/NL12/Est08 ferGUard silver

Povrchové úpravy:

Profily: mat non-standard 8017 matný

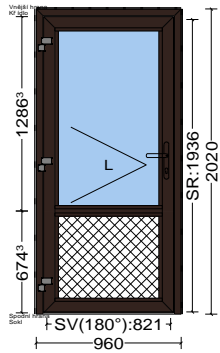
Výplň:

1 Ks	AL výplň 44mm_RAL NeSTD
1 Ks	3x4mm Trojsklo 4/16/4/16/4 U=0,6

Cena za jednotku/Celková cena

23 130 CZK

23 130 CZK

Poz.003**1 Ks 1kř. dveře 960 mm x 2020 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Popis dveří:

Dveře 1-křídlové otvíravé dovnitř L

Napojení na podlahu:

Aluprof 007

Kování na jeden prvek:

3 Ks	Dveřní pant dvoudílný - rozteč 67mm RAL 8017 MAT
1 Ks	Vložka BKS 8800 35/60 + 5 klíčů
1 Ks	G-U Secury automatic 3 bodový - snížený
1 Ks	Horní ukončení lišty 24x6
1 Ks	Zap.plech U24x6/216/NL12/ATferGUard silver
1 Ks	Krytka závory T15 SBL=2mm
1 Ks	Klika - Klika US Nerez ocel
2 Ks	Spl-AUT-MR/U24x6/120/NL12/Est08 ferGUard silver

Povrchové úpravy:

Profily: mat non-standard 8017 matný

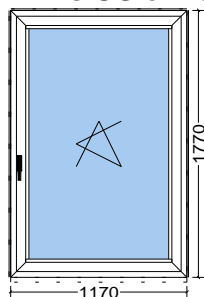
Výplň:

1 Ks	AL výplň 44mm_RAL NeSTD
1 Ks	3x4mm Trojsklo 4/16/4/16/4 U=0,6

Cena za jednotku/Celková cena

23 130 CZK

23 130 CZK

Poz.004**14 Ks OS okno 1170 mm x 1770 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Okenní kování:

MACO MULTIMATIC PREMIUM OS Otevíravé-sklopné okno otevíravé dovnitř P

Povrchové úpravy:

Profily: přírodní elox (C-0)

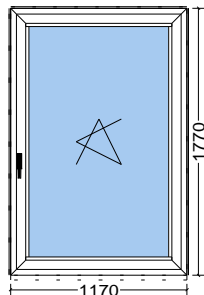
Výplň:

1 Ks 2x4mm Dvojsklo 4/16/4 (Ug=1,0) U=1,0

Cena za jednotku/Celková cena

16 028 CZK

224 392 CZK

Poz.005**6 Ks OS okno 1170 mm x 1770 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Okenní kování:

MACO MULTIMATIC PREMIUM OS Otevíravé-sklopné okno otevíravé dovnitř P

Povrchové úpravy:

Profily: přírodní elox (C-0)

Výplň:1 Ks Dvojsklo 4/16/4 (Ug=1,0)
Venkovní: Matelux 4mm
Vnitřní: 4mm

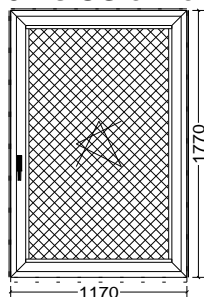
Cena za jednotku/Celková cena

16 659 CZK

99 954 CZK

Poz.006

3 Ks OS okno 1170 mm x 1770 mm



Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

System: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Okenní kování:

MACO MULTIMATIC PREMIUM OS Otevíravé-sklopné okno otevíravé dovnitř P

Povrchové úpravy:

Profily: přírodní elox (C-0)

Výplň:

1 Ks AL výplň 24mm_ANODA

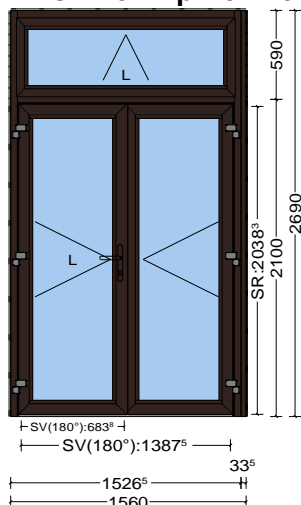
Cena za jednotku/Celková cena

17 595 CZK

52 785 CZK

Poz.007

1 Ks Dveřní prvek 1560 mm x 2690 mm, sestávající z 2kř. dveří a sklopného okna.



Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

System: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Okenní kování:

ELTRAL/PAKA Sklopné okno otevíravé dovnitř L

Popis dveří:

Dveře 2-křídlové otvíravé dovnitř L

Napojení na podlahu:

Aluprof 007

Kování na jeden prvek:

6 Ks	Dveřní pant dvoudílný - rozteč 67mm RAL 8017 MAT
1 Ks	Vložka BKS 8800 35/60 + 5 klíčů
1 Ks	G-U Secury automatic 3 bodový
1 Ks	Horní ukončení lišty 24x6
1 Ks	Zap.plech U24x6/216/NL12/ATferGUard silver
1 Ks	Krytka závory T15 SBL=2mm
1 Ks	Klika - Klika US Nerez ocel
2 Ks	Spl-AUT-MR/U24x6/120/NL12/Est08 ferGUard silver
2 Ks	Dveřní zástrč WALA Černá

Povrchové úpravy:

Profily: mat non-standard 8017 matný

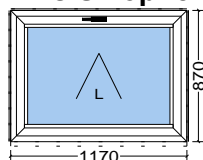
Výplň:

3 Ks 3x4mm Trojsklo 4/16/4/16/4 U=0,6

Cena za jednotku/Celková cena

55 044 CZK

55 044 CZK

Poz.008**4 Ks Sklopné okno 1170 mm x 870 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Okenní kování:

MACO MULTIMATIC SKLOPNÉ Sklopné okno otevíravé dovnitř L

Povrchové úpravy:

Profily: přírodní elox (C-0)

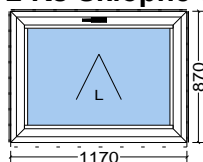
Výplň:

1 Ks 2x4mm Dvojsklo 4/16/4 (Ug=1,0) U=1,0

Cena za jednotku/Celková cena

11 763 CZK

47 052 CZK

Poz.009**2 Ks Sklopné okno 1170 mm x 870 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Okenní kování:

MACO MULTIMATIC SKLOPNÉ Sklopné okno otevíravé dovnitř L

Povrchové úpravy:

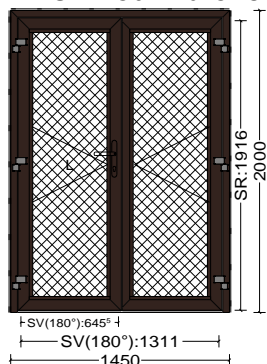
Profily: přírodní elox (C-0)

Výplň:1 Ks Dvojsklo 4/16/4 (Ug=1,0)
Venkovní: Matelux 4mm
Vnitřní: 4mm

Cena za jednotku/Celková cena

12 041 CZK

24 082 CZK

Poz.010**1 Ks Dvoukřídlové dveře 1450 mm x 2000 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Popis dveří:

Dveře 2-křídlové otvíravé dovnitř L

Napojení na podlahu:

Aluprof 007

Kování na jeden prvek:

6 Ks	Dveřní pant dvoudílný - rozteč 67mm RAL 8017 MAT
1 Ks	Vložka BKS 8800 35/60 + 5 klíčů
1 Ks	G-U Secury automatic 3 bodový - snížený
1 Ks	Horní ukončení lišty 24x6
1 Ks	Zap.plech U24x6/216/NL12/ATferGUard silver
1 Ks	Krytka závory T15 SBL=2mm
1 Ks	Klika - Klika US Nerez ocel
2 Ks	Spl-AUT-MR/U24x6/120/NL12/Est08 ferGUard silver
2 Ks	Dveřní zástrč WALA Černá

Povrchové úpravy:

Profily: mat non-standard 8017 matný

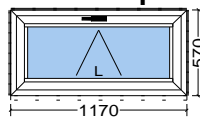
Výplň:

2 Ks AL výplň 44mm_RAL NeSTD

Cena za jednotku/Celková cena

33 929 CZK

33 929 CZK

Poz.011**9 Ks Sklopné okno 1170 mm x 570 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Okenní kování:

MACO MULTIMATIC SKLOPNÉ Sklopné okno otevíravé dovnitř L

Povrchové úpravy:

Profily: přírodní elox (C-0)

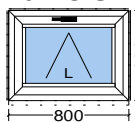
Výplň:

1 Ks 2x4mm Dvojsklo 4/16/4 (Ug=1,0) U=1,0

Cena za jednotku/Celková cena

10 564 CZK

95 076 CZK

Poz.012**10 Ks Sklopné okno 800 mm x 600 mm**

Měřítko 1:50

Pohled zevnitř

Systém: Aluprof MB-79N Standard SI Zaskl. lišta: Standard 22 mm (Typ 2)

Okenní kování:

MACO MULTIMATIC SKLOPNÉ Sklopné okno otevíravé dovnitř L

Povrchové úpravy:

Profily: přírodní elox (C-0)

Výplň:

1 Ks 2x4mm Dvojsklo 4/16/4 (Ug=1,0) U=1,0

Cena za jednotku/Celková cena	8 991 CZK	89 910 CZK
Mezisoučet		792 226 CZK
Demontáž (likvidace zdarma)		22 700 CZK
Montáž do otvoru včetně dopravy		101 180 CZK
Lištování oboustranné AL lištami		245 250 CZK
Komprimační pásky		50 400 CZK
	<u>Celkem bez DPH</u>	<u>1 211 756 CZK</u>
	DPH 21% přenesená	

**SR = světlý rozměr rámu dveří při otevření křídla o 180°
Při otevření křídla o 90° nutno odečíst hloubku profilu, kliky, madla.**

**Vážený zákazníku,
děkujeme za Váš zájem o naše výrobky. Věnujte prosím pozornost informacím níže.**

KONSTRUKCE A ROZMĚRY

- POZICE VŠECH KONSTRUKCÍ JSOU KRESLENY PŘI POHLEDU Z INTERIÉRU a to i u vchodových dveří otvíravých ven
- otevírání dveří odpovídá současnému značení dle DIN
- rozměry konstrukcí jsou brány vždy jako VÝROBNÍ
- k výšce AL oken není připočítána výška podkladového profilu, která činí + 30mm
- u dveří s Al prahem, včetně konstrukcí s bočními pevnými poli, se podkladový profil nepoužívá, výška je tedy výrobní
- výrobní výška HS portálu je včetně prahu 48mm, který se pro bezbariérové užívání zapouští do podlahy

ZÁRUKA A REKLAMACE

- ZÁRUKA: Na všechny hliníkové okenní a dveřní systémy, kování a doplňky poskytujeme záruku 24měsíců od data převzetí.
- Při zakázce s montáží je záruka na dílo 60měsíců.

HLINÍKOVÉ SYSTÉMY

K výrobě hliníkových prvků používáme výhradně profily firmy Aluprof, který je jedním z předních výrobců hliníkových systémů v Evropě. Tyto systémy patří svými vlastnostmi ke špičce na trhu hliníkových výrobků, zejména v designové a barevné škále.

Systém	Stavební hloubka rám / okenní křídlo	Tepelný prostup okna / dveře [W/m²K]	Použití
MB 45	45 mm / 54mm	-	Interiér - dveře, prosklené stěny, dělicí příčky
MB 60E EI	60 mm / - mm	-	Konstrukce s požární odolností max EI 30 Interiér - dveře a okna s fixním zasklením
MB 77 HS	174 mm / 77 mm	1,2	Zdvížeň posuvné konstrukce (HS portály) Velkoformátové předělení ext / int
MB 78 EI	78 mm / - mm	- / 1,7	Konstrukce s požární odolností EI 30 a EI 60 Exteriér - dveře a okna s fixním zasklením
MB 79 N (SI)	70 mm / 79 mm	0,85 / 1,1	Okenně dveřní konstrukce Průmyslové objekty, bytové domy, rodinné domy
MB 86 (SI)	77 mm / 86 mm	0,83 / 1,0	Okenně dveřní konstrukce Rodinné domy, nízkoenergetické stavby
MB 104 PASSIVE (SI)	95 mm / 104 mm	0,73 / 0,90	Okenně dveřní konstrukce Rodinné domy, nízkoenergetické a pasivní stavby

Výše uvedené systémy jsou nabízeny jako standardy firmy DONAP Systémy s.r.o. Okenní systémy lze rozšířit o provedení se skrytým křídlem nebo v industriálním stylu. U dveří lze dodat provedení s vloženým, jednostranně překryvným nebo oboustranně překryvným okrasným panelem PERITO nebo ALUPROF. Konfigurátory výplní jsou dostupné na stránkách Perito a Aluprof

BAREVNÁ ŠKÁLA

- práškové lakování dle odstínů vzorníku RAL K7
- standardní provedení laku je MAT (na vyžádání lze nabídnout i odstín v pololesku)
- povrchové úpravy lze dodat i v provedení struktura a metalická struktura
- práškově vypalovaná barva v provedení imitace dřeva
- speciální designové provedení
- barva všech těsnění je vždy černá

ZASKLENÍ

- interiérové konstrukce jsou standardně zasklívány jednoduchým bezpečnostním sklem
- konstrukce předělující interiér a exteriér jsou dodávány s dvojsklem nebo trojsklem
- barva distančních rámečků je vždy černá
- ornamentní skla dle nabídky výrobce AGC
- bezpečnostní zasklení v různých třídách dle EN 356 a EN 12600
- solární, reflexní, protihlukové a další typy zasklení dle individuálních požadavků

KOVÁNÍ OKENNÍ

- u oken je standardem MACO MULTIMATIC
- v některých případech (např. velké rozměry, speciální lakování apod.) je používáno kování ROTO AL
- při požadavku na skryté okenní kování je používáno kování ROTO AL DESIGNO

KOVÁNÍ DVEŘNÍ

- jednobodové zámky GU
- tříbodové zámky GU
- u protipožárních systému zámky WILKA a FUHR
- jednobodové zámky ASSA ABLOY
- zámková vložka FAB ASSA ABLOY nebo BKS ve třídě BT3
- dvoudílné nebo trojdílné panty MEDOS nebo WALA

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

- dveřní zavírače GEZE s lomeným ramínkem nebo kluznou lištou
- čipový systém GU
- biometrický systém na otisk prstu EKEY

Věříme, že naše nabídka vyhovuje Vaším představám a těšíme se na Vaši objednávku nebo dotazy, které rádi zodpovíme.

S přátelskými pozdravy

DONAP Systémy s.r.o.