



DRUTEX
WINDOWS DOORS SHUTTERS GATES

**Kvalita**

Nejnovější technologie, nejlepší materiály a kontrola výroby v každé fázi, stejně jako vlastní výzkumné laboratoře, jsou zárukou nejvyšší kvality.

**Servis**

Profesionální a rychlý servis je vizitkou společnosti Drutex, která po léta udává trendy v předprodejním a poprodejním zákaznickém servisu.

**Bezpečnost**

Okno je vybaveno spolehlivým kováním a zámky, které ovlivňují bezpečnost jeho používání.

**Chytrá domácnost**

Inteligentní ovládání dveří, oken, rolet, fasádních žaluzií, moskytiér, bran, branek a osvětlení pomocí smartphonu.

DRUTEX
WINDOWS DOORS SHUTTERS GATES



Official Partner of FC Bayern

Leszka Gierszewskiego 1, 77-100 Bytów
+48 59 822 91 01

— SINCE 1985 —

Informace uvedené v tomto reklamním materiálu jsou pouze informativní a ilustrativní. Specifikace produktu by měla být ověřena s technickými údaji stanovenými výrobcem.



HLINÍK

ZROZENO Z VÁŠNĚ A ZKUŠENOSTÍ

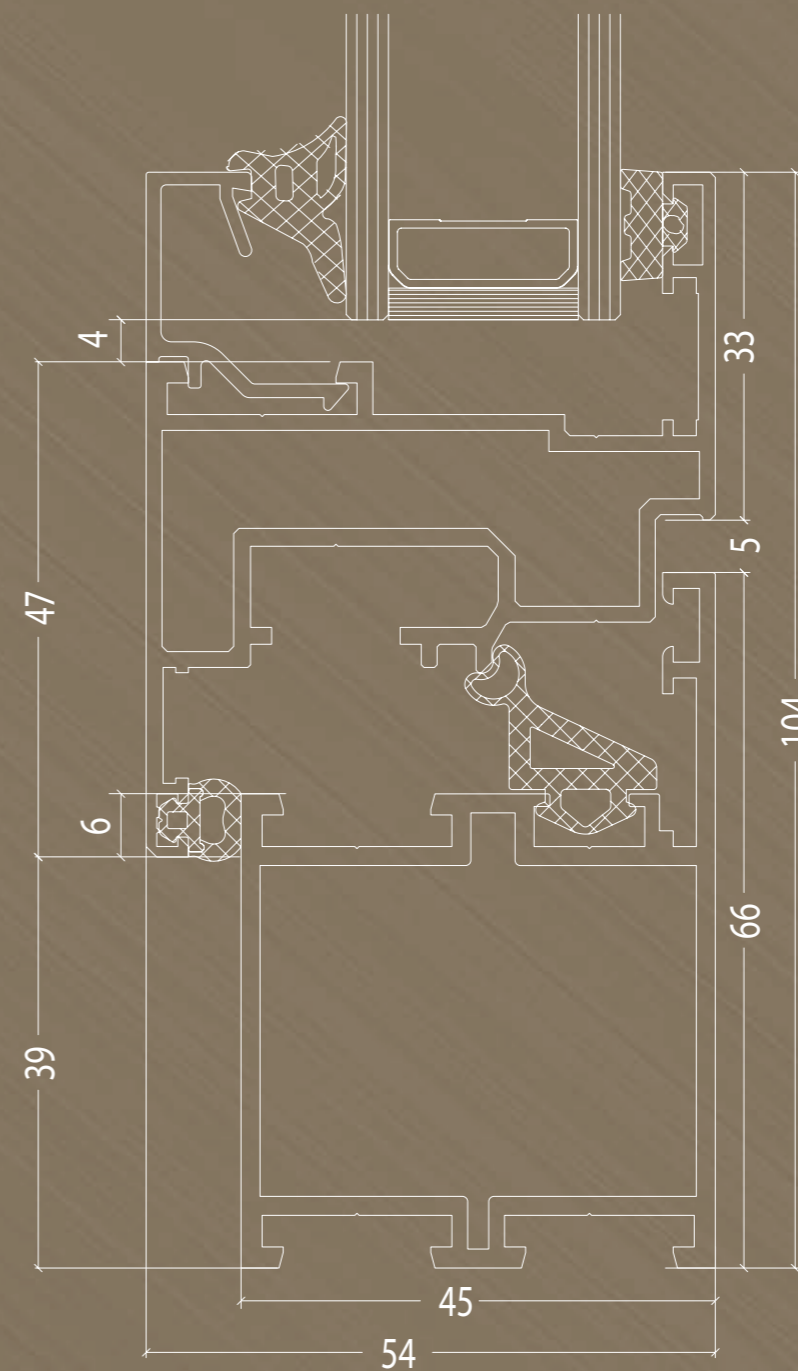
OBCHODNÍ PARTNER

MB-45 | OKENNÍ A DVEŘNÍ SYSTÉM

MB-45 je okenní a dveřní systém bez tepelné izolace, určený pro konstrukci architektonických prvků vnitřních a vnějších staveb, které nevyžadují tepelnou izolaci.

TYPY KONSTRUKCÍ

Dostupná řešení: příčky, pevná okna, otevíravá okna, výklopná, otevíravě-výklopná okna a jednokřídlé a dvoukřídlé dveře, kyvné dveře, ručně a automaticky posuvné dveře.



MB-45
/ OKNO /

lehká, odolná, funkční konstrukce

MB-45

1
komora

2
těsnění

45
hl. zástavby rámu
/ mm /

24
tl. zasklení do
/ mm /

POUŽITÍ
VNĚJŠÍ*
VNITŘNÍ

* doporučené vnitřní použití
- bez tepelné přepážky
tepelné

MB-79N | OKENNÍ A DVEŘNÍ SYSTÉM

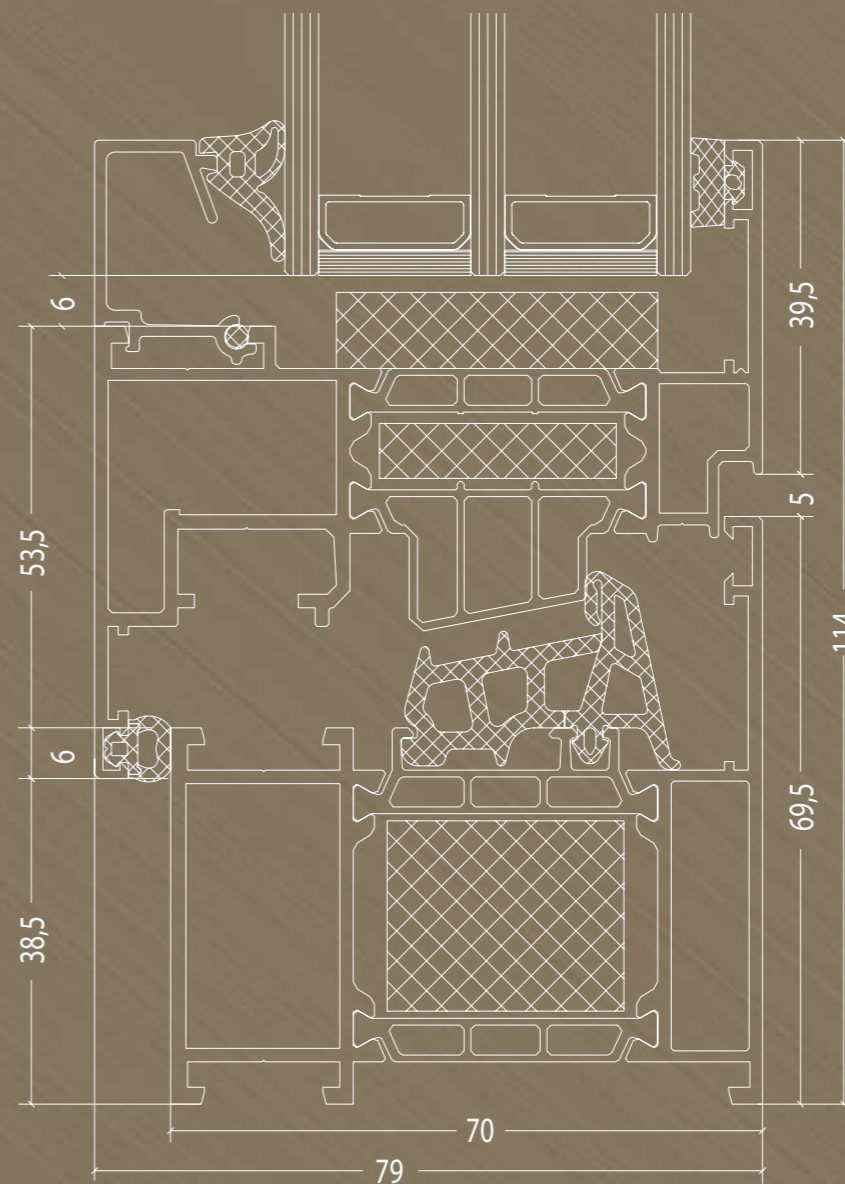
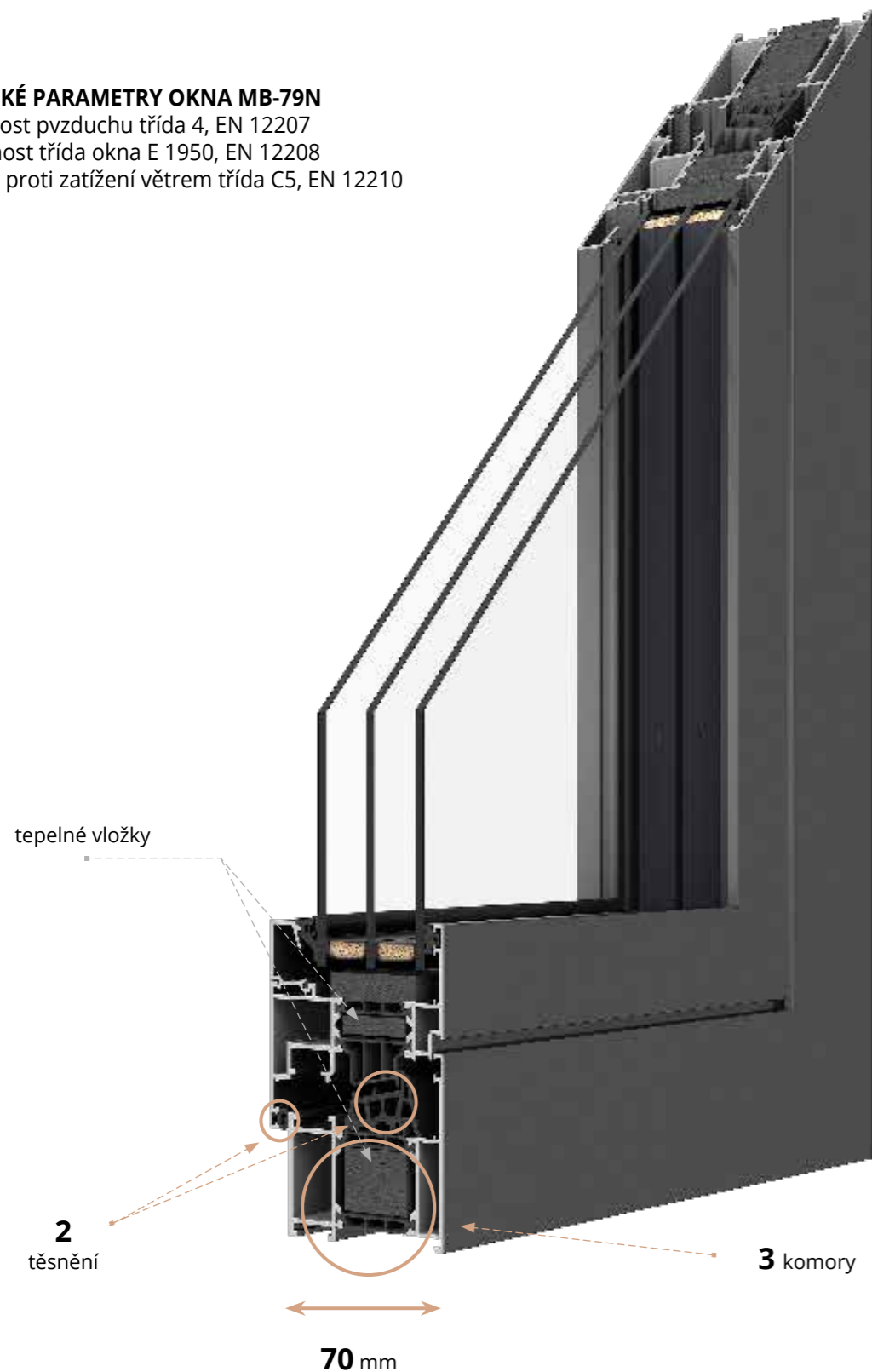
MB-79N je ekonomický okenní a dveřní systém. Byl zaveden s cílem splnit zvýšené požadavky na tepelnou izolaci. Kromě ekonomické verze **MB-79N E** s jednosložkovým centrálním těsněním v oknech a verze **MB-79N ST** s dvousložkovým centrálním těsněním má výrobek variantu **MB-79N SI** s nejlepší tepelnou izolací, s profily vybavenými izolačními vložkami a dvousložkovým centrálním těsněním. U venkovních dveří je k dispozici také varianta **MB-79N SI+** s izolačními vložkami uvnitř profilů a centrálním těsněním. Systém je určen pro výrobu konstrukcí, mezi které patří: pevná, otevíravá, sklopná, sklopně-otevíravá, sklopně-posuvná okna, a také jednokřídlé a dvoukřídlé venkovní dveře a vitrinová řešení s dveřmi.

TECHNICKÉ PARAMETRY OKNA MB-79N

Propustnost vzduchu třída 4, EN 12207

Vodotěsnost třída okna E 1950, EN 12208

Odolnost proti zatížení větrem třída C5, EN 12210



MB-79N SI
/ OKNO /

- tepelné vložky z inovativního materiálu nového tvaru, umožňující použití těsnění v izolační zóně profilů u oken i dveří
- 3 tepelné varianty konstrukce oken (MB-79N E, MB-79N ST, MB-79N SI“) a 4 varianty pro dveře (MB-79N E, MB-79N ST, MB-79N SI a MB-79N SI+)
- konstrukce splňující požadavky technických podmínek WT 2021 pro okna (0,9 W/(m2K)) a dveře (1,3 W/(m2K))
- široký rozsah zasklení dvojskly nebo trojskly umožňuje použití všech běžných typů skel, včetně akustických nebo proti vloupání
- možnost použití renovačních a adaptačních rámců

MB-79N

3
komory

2
těsnění

70
hl. zástavby rámu
/ mm /

62
tl. zasklení do
/ mm /

0,79*
Uw pro Ug=0,5 W/(m2K)

* pro balíček s plastovým rámečkem
Swisspacer

APLIKACE
VNĚJŠÍ
VNITŘNÍ

MB-86N | OKENNÍ A DVEŘNÍ SYSTÉM

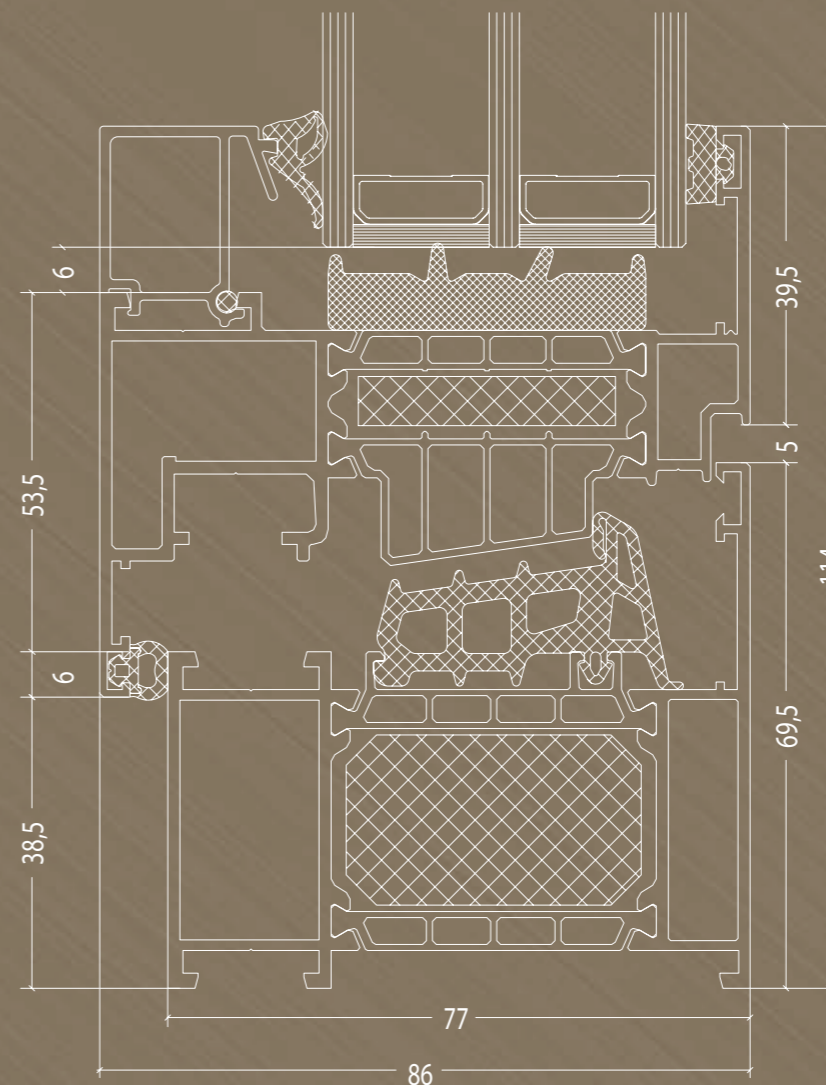
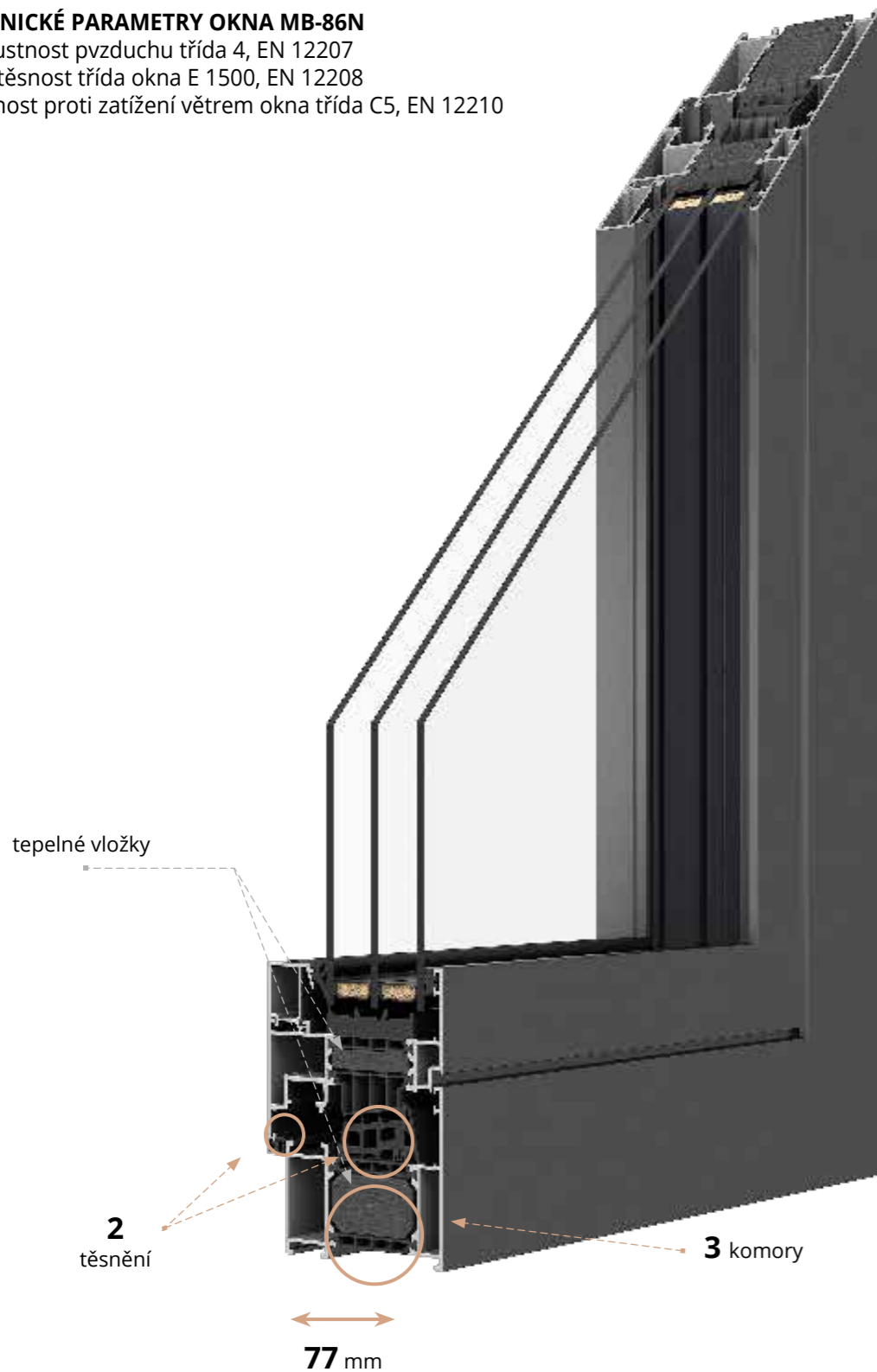
MB-86N je systém s velmi dobrými parametry, který umožňuje uspokojit různorodé potřeby uživatelů, mimo jiné v oblasti energetické účinnosti. Konstrukce profilů má 2 varianty provedení v závislosti na požadavcích na úsporu tepelné energie: **ST** a **SI**. MB-86N je systém nabízející vynikající tepelné a těsnicí parametry. Systém je určen pro výrobu konstrukcí, mezi které patří: pevná, otevíravá, sklopná, sklopně-otevíravá, sklopně-posuvná okna, a také jednokřídlé a dvoukřídlé vchodové dveře a prosklené stěny s dveřmi.

TECHNICKÉ PARAMETRY OKNA MB-86N

Propustnost vzduchu třída 4, EN 12207

Vodotěsnost třída okna E 1500, EN 12208

Odolnost proti zatížení větrem okna třída C5, EN 12210



MB-86N SI
/ OKNO /

- široké tepelné přerušení nového tvaru, výrazně zlepšující tepelnou izolaci
- široká škála profilů zaručuje dosažení požadované estetiky a pevnosti konstrukce
- dvoukomponentní centrální těsnění dokonale utěšňuje a tepelně izoluje prostor mezi křídlem a rámem
- široký rozsah zasklení dvojskly nebo trojskly umožňuje použití všech běžných typů skel, včetně akustických nebo proti vloupání
- konstrukce splňující požadavky Technických podmínek WT 2021 pro okna (0,9 W/(m2K)) a dveře (1,3 W/(m2K))
- možnost použití renovačních a adaptačních rámu

MB-86N

3
komory

2
těsnění

77
hl. zástavby rámu
/ mm /

69
tl. zasklení do
/ mm /

0,76*
Uw pro Ug=0,5 W/(m2K)

* pro balíček s plastovým rámečkem
Swisspacer

APLIKACE
VNĚJŠÍ
VNITŘNÍ



**PROTIPOŽÁRNÍ
SYSTÉMY**

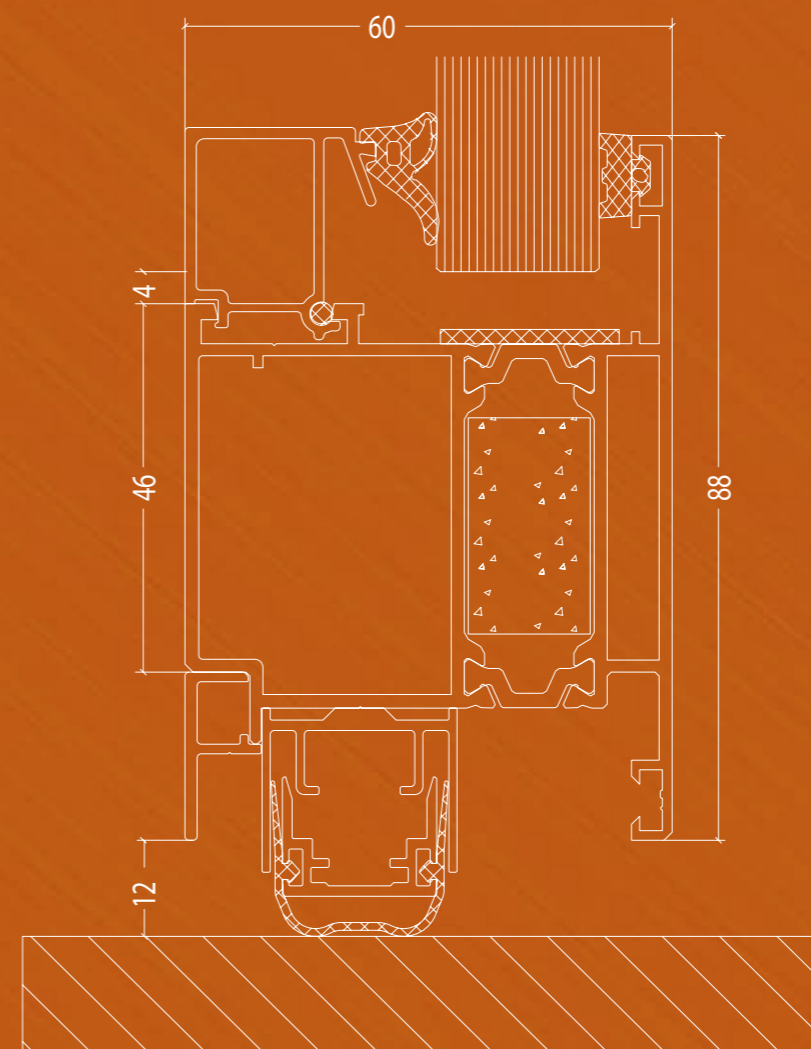
Dle / ITB - KOT

MB-60E EI | PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE A PŘÍČKY

MB-60E EI je ekonomický systém protipožárních příček a dveří. Používá se k výrobě vnitřních příček s jednokřídlými a dvoukřídlými dveřmi.

TYPY KONSTRUKCÍ

Dostupná řešení: 1 a 2křídlé dveře, otevírané ven i dovnitř a příčky



MB-60 EI 30
/ DVEŘE /

- protipožární systém na bázi MB-60
- systém vyrobený v třídě EI30
- produktová řada: 1 a 2křídlé dveře, dveře s nadsvětlíky a příčky (dle / ITB -KOT)
- možnost použití všech typických protipožárních skel třídy EI30 od 20 do 41 mm
- konstrukční hloubka profilů je: 60 mm
- zasklení lištami z vnitřní strany



MB-60E EI

60
hl. zástavby rámu
/ mm /

41
tl. zasklení do
/ mm /

APLIKACE
VNITŘNÍ

 požární třída

EI30

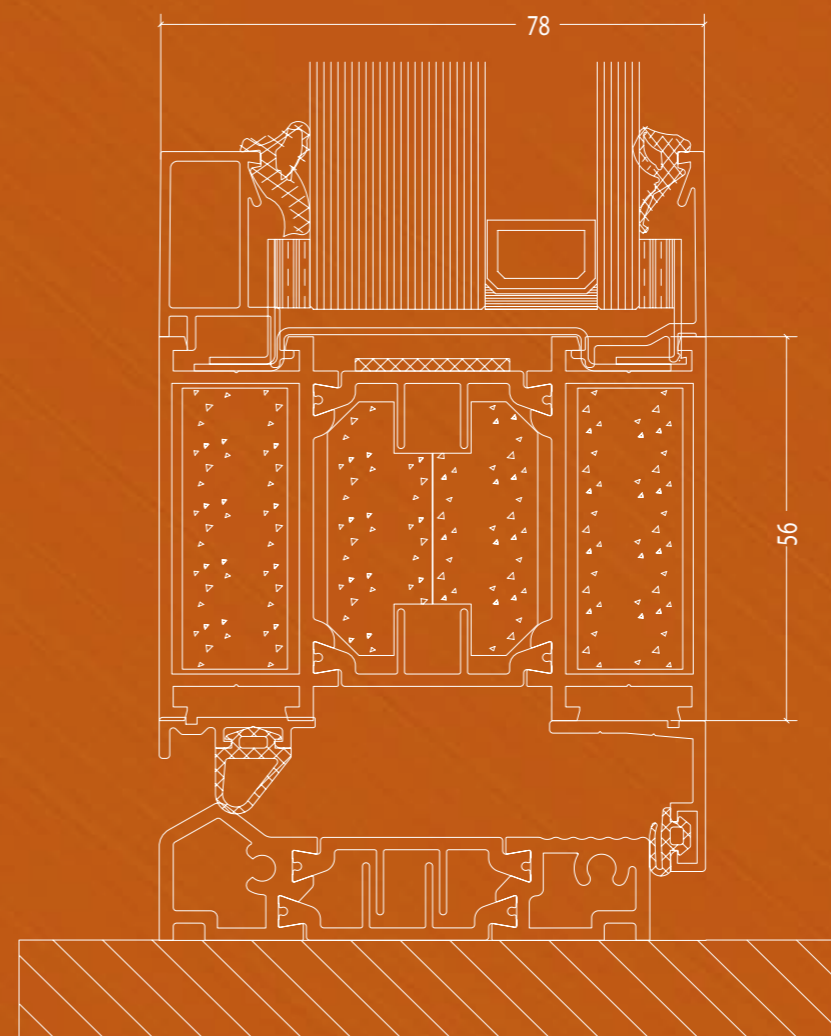
MB-78 EI | DVEŘE A PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY

MB-78EI je systém, který slouží k výrobě vnitřních nebo vnějších protipožárních přepážek. Konstrukce systému je založena na tepelně izolovaných hliníkových profilech, které se vyznačují nízkou hodnotou součinitele prostupu tepla díky použití speciálních profilovaných tepelných přerušení v jejich konstrukci. Odolnost konstrukce vůči vysokým teplotám zajišťují speciální prvky protipožární izolace vložené do vnitřních komor profilů a do izolačních prostor mezi profily, a také ocelové příslušenství a spojovací prvky.

TECHNICKÉ PARAMETRY MB-78 EI

Propustnost vzduchu třída 2, PN:EN 12207:2017

Vodotěsnost třída 5A, PN:EN 12208:2001



- systém provedený ve třídě EI30, EI60
- produktová řada: 1 a 2křídle dveře, dveře s nadsvětlíky a dělicí stěny (dle ITB-KOT)



MB-78 EI

78
hl. zástavby rámu
/ mm /

72
tl. zasklení do
/ mm /

od **1,6**
Uw pro Ug=0,5 W/(m2K)

POUŽITÍ
VNĚJŠÍ
VNITŘNÍ

 požární třída

EI30 / EI60 / EI90

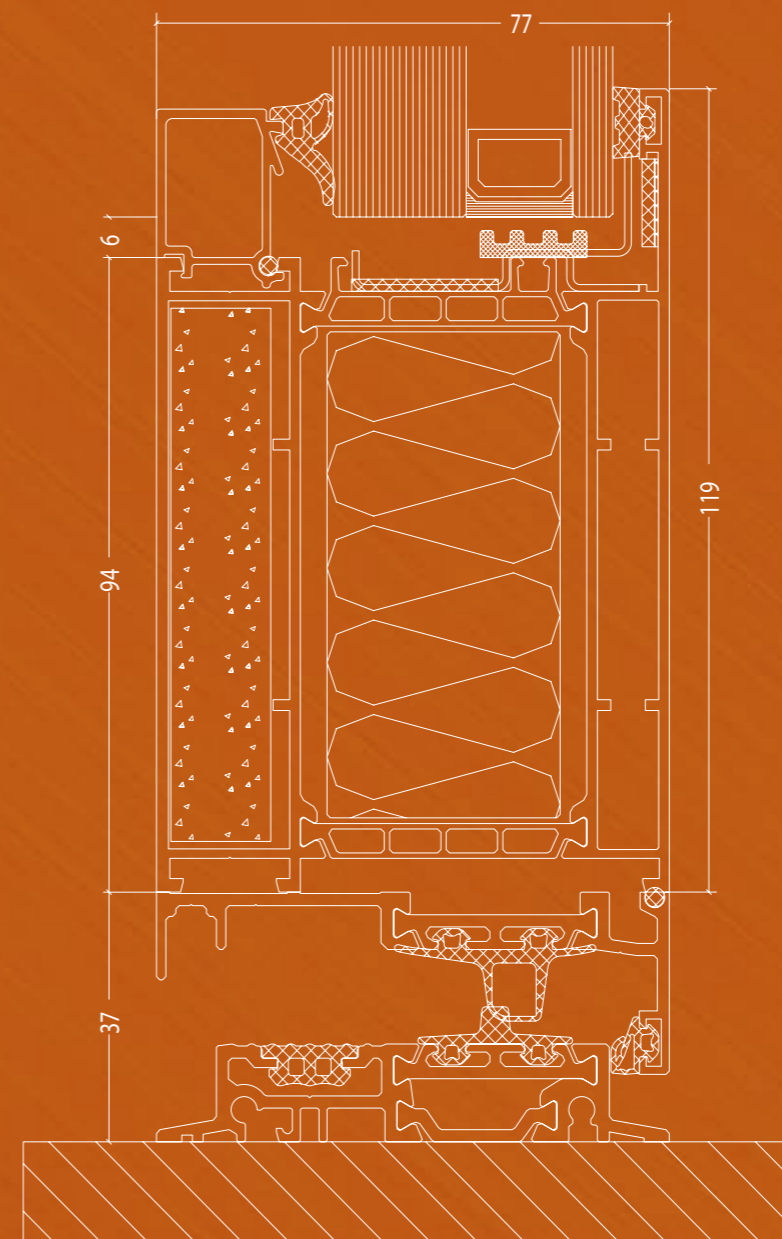
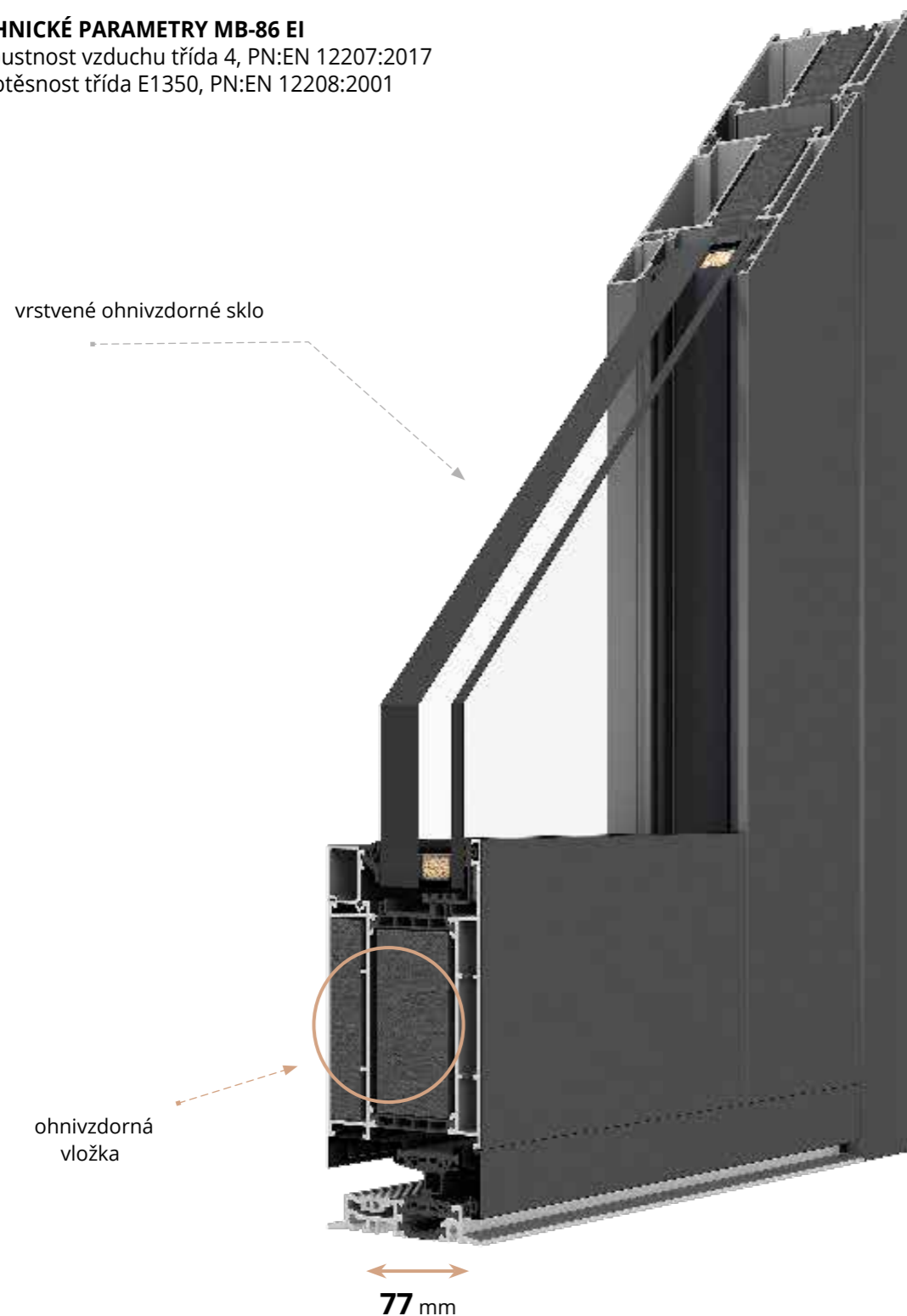
MB-86 EI | DVEŘE, OKNA A PROTIPOŽÁRNÍ PŘÍČKY

MB-86EI je systém pro výrobu vnějších protipožárních přepážek. Konstrukce je založena na systému MB-86N, díky čemuž se vyznačuje vysokou tepelnou a zvukovou izolací a vodotěsností a vzduchotěsností. Systém MB-86 EI tak kombinuje výhody klasického okenního a dveřního systému s vlastnostmi ohnivzdorných přepážek z hlediska tepelných, užitných a pevnostních parametrů a výrobní technologie. Zástavba v něm provedená splňuje všechny požadavky platných předpisů a norem, zejména týkajících se úspory energie a ochrany životního prostředí, a zároveň zajišťuje odpovídající požární bezpečnost. Systém je klasifikován jako nešířící oheň (NRO).

TECHNICKÉ PARAMETRY MB-86 EI

Propustnost vzduchu třída 4, PN:EN 12207:2017

Vodotěsnost třída E1350, PN:EN 12208:2001



- systém vyrobený ve třídě EI30
- profily s tříkomorovou konstrukcí, kde střední část tvoří izolační komora mezi rozpěrkami
- široká škála tloušťek skla, které lze použít, umožňuje použití různých typů skla



MB-86 EI

77
hl. zástavby rámu
/ mm /

70
tl. zasklení do
/ mm /

od **0,86***
Uw pro Ug=0,5 W/(m2K)

* pro balíček s plastovým rámem

APLIKACE
VNĚJŠÍ

 požární třída

EI30

FÓLIE POGLĄDOWE RAL



SKLA

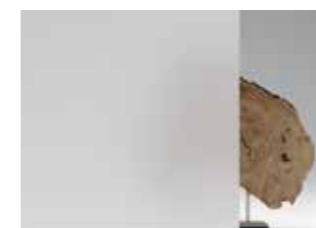
V naší nabídce máme mnoho typů skel, které se vyznačují nejvyšší kvalitou zpracování. Vyberte si do svého okna skla, která splní vaše očekávání a dodají interiéru jedinečný charakter.

Izolační skla vyrábíme od roku 1994. Disponujeme moderní kalírnou skla a vlastními výzkumnými laboratořemi, které dbají na nejvyšší kvalitu námi používaných skleněných paketů.

Námi vyráběné skleněné pakety mohou být vybaveny speciálními kapilárami vyrovnávajícími vnitřní tlak skla s atmosférickým tlakem. Díky tomuto řešení se skleněné pakety skvěle osvědčí jak v přímořských lokalitách, tak i ve vysokohorských oblastech.



Laminované sklo
Možnost použití tepelné vrstvy.



Matná



Stopsol hnědý 6 mm



Stopsol modrý 6 mm



Ornament Chinchilla



Ornament Delta



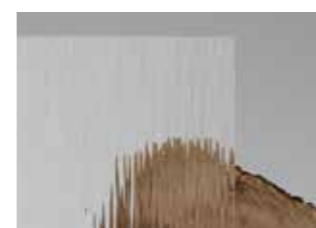
Ornament Silvit



Ornament Cathedral



Ornament Master Carre



Waterfall 105



Antisol zelený
4 nebo 6 mm



Antisol bronzový
4 nebo 6 mm



Antisol šedý



Antisol modrý
4 nebo 6mm



Float 4, 6, 8, 10 mm
Možnost použití tepelné vrstvy.



Mirastar

TEPLÝ RÁMEČEK SWISSPACER ULTIMATE bez příplatku



Bílá
RAL 9016



Světle šedá
RAL 7035



Šedá
RAL 9023



Světle hnědá
RAL 8003



Tmavě hnědá
RAL 8014



Černá
RAL 9005



Více podrobností
najdete v našem
katalogu



až 7000
oken denně



4000
zaměstnanců



650
vozidel



118 000 m²
výrobní
plochy

SINCE 1985

DOBA REALIZACE AŽ 7 DNÍ

