

PYROBELITE 7

EW30

AGC

Protipožární sklo
pro vaši bezpečnost



Pyrobelite 7 je vrstvené sklo složené z tabulí skla a jedné nebo více čirých protipožárních nabobtnávajících mezivrstev. V případě požáru se výplň přemění na pevnou opakní požární zábranu, která zabrání průniku plamenů a omezí přenos tepla zasklením. Sklo má obousměrnou požární odolnost podle normy EN 13501-2.



Technické údaje

| Specifikace / charakteristiky | Pyrobelite 7 | Pyrobelite 7 IGU |
|---|---------------------------|--|
| Typ zasklení | Jednoduché sklo | Dvojsklo nebo trojsklo |
| Zasklení | Vnitřní | Vnější s UV filtrem |
| Tloušťka skla | 7,9 mm | Další informace naleznete v sekci Konfigurátor skla: www.agc-yourglass.com/configurator |
| Tolerance tloušťky | ± 0,9 mm | |
| Rozměrové tolerance | ± 2 mm | |
| Hmotnost | ca 17 kg/m ² | |
| Minimální rozměry | Neudány | |
| Světelná prostupnost / Světelná reflexe (%) | Akustická izolace 8 | |
| Hodnota U (EN 673) | 5,6 W/(m ² .K) | |
| Odolnost proti nárazu (EN 12600) | 3B3 | |
| Odolnost proti vloupání (EN 356)* | NPD** | |
| Akustická izolace (EN 12758) Rw (C; Ctr) | 34 (0; -3) dB | |
| Expoziční teploty | -40 °C / +50 °C | |

* Odolnost proti vloupání lze zvýšit z P2A na P8B začleněním skel Stratobel nebo Stratobel Security.

** Vlastnosti nejsou uvedeny, viz Konfigurátor skla.

Protipožární certifikáty

Protipožární certifikáty výrobku si můžete ověřit pomocí nástroje Product selector na www.agc-pyrobel.com/selector. Montáž musí být provedena v souladu se zprávou o zkouškách požární odolnosti. Sklo Pyrobel(ite) prošlo rozsáhlou škálou testů a je schváleno pro použití podle různých standardů: EN, BS, UL, ASTM, NFPA, ...

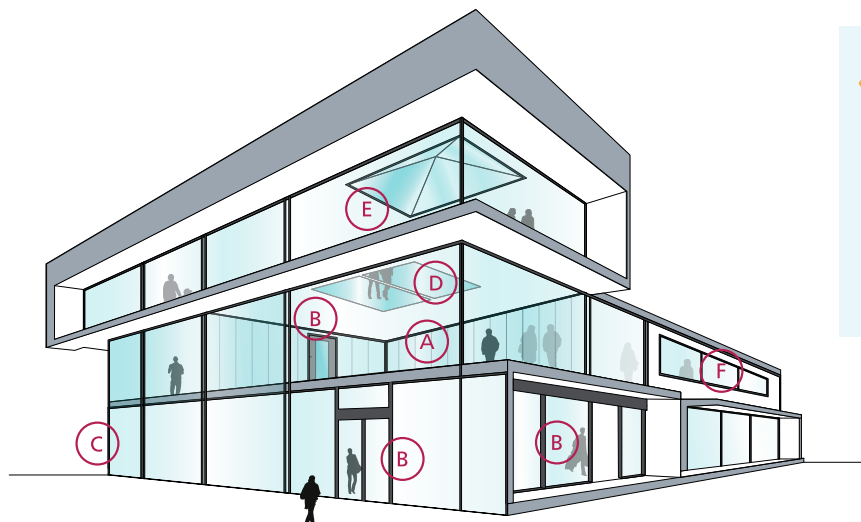
Dostupná provedení

- SGU** Jednoduché zasklení pro interiérové použití
IGU Izolační zasklení pro venkovní použití (dvojsklo nebo trojsklo).

- SPS** Speciální výrobky nebo kombinace skel jako jsou skla odolná proti střelám nebo proti vloupání.

Aplikace

Produkty šikály Pyrobel byly testovány v široké řadě hliníkových, ocelových, dřevěných a bezrámových systémů:



- A Protipožární celoskleněné příčky
- B Protipožární skleněné dveře
- C Protipožární zasklené fasády
- D Protipožární skleněné podlahy
- E Protipožární prosklené střechy
- F Protipožární okna

Proč zvolit Pyrobel(ite)?



NEJKRATŠÍ Dodací LHŮTY

Vzhledem k tomu, že sklo Pyrobel(ite) lze řezat v naší síti distributorů, můžeme vám dodat to, co potřebujete, **rychle a efektivně.**



ZVUKOVÁ IzOLACE

Pyrobel(ite) má vynikající **zvukové izolační vlastnosti.**



CERTIFIKACE CRADLE TO CRADLE

Pyrobel(ite) získal stříbrný certifikát **Cradle to Cradle Certified™ Silver.**



KVALITA

Díky 40leté zkušenosti přináší Pyrobel dlouhodobě ověřenou kvalitu. Sklo Pyrobel(ite) má vynikající optické kvality, což dosvědčuje poskytování **10leté záruky.**



POSKYTOVANÁ ŘEŠENÍ

Podporujeme své zákazníky našimi **špičkovými odbornými znalostmi.**



MADE IN EUROPE



Informace a údaje obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Máte další otázky? Obrátte se na tým našich prodejců! www.agc-pyrobel.com/contact



Protipožární sklo
pro vaši bezpečnost



Pyrobelite 9 EG je vrstvené sklo složené z tabulí skla a jedné nebo více čirých protipožárních nabobtnávajících mezivrstev. V případě požáru se výplň přemění na pevnou opakní požární zábranu, která zabrání průniku plamenů a omezí přenos tepla zasklením. Sklo má obousměrnou požární odolnost podle normy EN 13501-2.



Technické údaje

| Specifikace / charakteristiky | Pyrobelite 9 EG | Pyrobelite 9 EG IGU |
|---|---------------------------------------|--|
| Typ zasklení | Jednoduché sklo | Dvojsklo nebo trojsklo |
| Zasklení | Vnitřní, s UV filtrem na jedné straně | Vnější s UV filtrem |
| Tloušťka skla | 12,06 mm | Další informace naleznete v sekci Konfigurátor skla: www.agc-yourglass.com/ configurator |
| Tolerance tloušťky | ± 1,5 mm | |
| Rozměrové tolerance | ± 2 mm | |
| Hmotnost | ca 28 kg/m ² | |
| Minimální rozměry | Neudány | |
| Světelná prostupnost / Světelná reflexe (%) | 86 / 8 | |
| Hodnota U (EN 673) | 5,5 W/(m ² .K) | |
| Odolnost proti nárazu (EN 12600) | 1B1 | |
| Odolnost proti vloupání (EN 356)* | P2A | |
| Akustická izolace (EN 12758) Rw (C; Ctr) | 37 (-1; -2) dB | |
| Expoziční teploty | -40 °C / +50 °C | |

* Odolnost proti vloupání lze zvýšit z P2A na P8B začleněním skel Stratobel nebo Stratobel Security.

Protipožární certifikáty

Protipožární certifikáty výrobku si můžete ověřit pomocí nástroje Product selector na www.agc-pyrobel.com/selector. Montáž musí být provedena v souladu se zprávou o zkouškách požární odolnosti. Sklo Pyrobel(ite) prošlo rozsáhlou škálou testů a je schváleno pro použití podle různých standardů: EN, BS, UL, ASTM, NFPA, ...

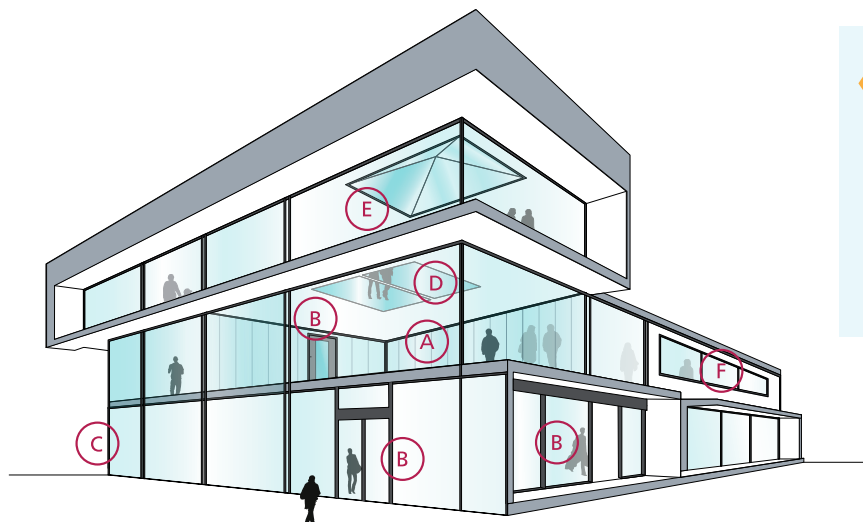
Dostupná provedení

- SGU** Jednoduché zasklení pro interiérové použití
IGU Izolační zasklení pro venkovní použití (dvojsklo nebo trojsklo).

- EG** Vnější zasklení v provedení Pyrobel EG je tvořeno jednoduchým sklem Pyrobel s 0,76 mm PVB fólií a další skleněnou tabulí, PVB plní funkci UV filtru.
SPS Speciální výrobky nebo kombinace skel jako jsou skla odolná proti střelám nebo proti vloupání.

Aplikace

Produkty šikály Pyrobel byly testovány v široké řadě hliníkových, ocelových, dřevěných a bezrámových systémů:



- A Protipožární celoskleněné příčky
- B Protipožární skleněné dveře
- C Protipožární zasklené fasády
- D Protipožární skleněné podlahy
- E Protipožární prosklené střechy
- F Protipožární okna

Proč zvolit Pyrobel(ite)?



NEJKRATŠÍ Dodací LHŮTY

Vzhledem k tomu, že sklo Pyrobel(ite) lze řezat v naší síti distributorů, můžeme vám dodat to, co potřebujete, **rychle a efektivně**.



CERTIFIKACE CRADLE TO CRADLE

Pyrobel(ite) získal stříbrný certifikát **Cradle to Cradle Certified™ Silver**.



POSKYTOVANÁ ŘEŠENÍ

Podporujeme své zákazníky našimi **špičkovými odbornými znalostmi**.



ZVUKOVÁ IZOLACE

Pyrobel(ite) má vynikající **zvukové izolační vlastnosti**.



KVALITA

Díky 40leté zkušenosti přináší Pyrobel dlouhodobě ověřenou kvalitu. Sklo Pyrobel(ite) má vynikající optické kvality, což dosvědčuje poskytování **10leté záruky**.



MADE IN EUROPE



Informace a údaje obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Máte další otázky? Obráťte se na tým našich prodejců! www.agc-pyrobel.com/contact



PYROBELITE 10

EW30

AGC

Protipožární sklo
pro vaši bezpečnost



Pyrobelite 10 je vrstvené sklo složené z tabulí skla a jedné nebo více čirých protipožárních nabobtnávajících mezivrstev. V případě požáru se výplň přemění na pevnou opakní požární zábranu, která zabrání průniku plamenů a omezí přenos tepla zasklením. Sklo má obousměrnou požární odolnost podle normy EN 13501-2.



Technické údaje

| Specifikace / charakteristiky | PYROBELITE 10 | Izolační sklo PYROBELITE 10 |
|---|---------------------------|-----------------------------|
| Typ zasklení | Jednoduché sklo | Dvojsklo nebo trojsklo |
| Zasklení | Vnitřní | Vnější s UV filtrem |
| Tloušťka skla | 12,061 mm | |
| Tolerance tloušťky | ± 1 mm | |
| Rozměrové tolerance | ± 2 mm | |
| Hmotnost | ca 26 kg/m ² | |
| Minimální rozměry | Neudány | |
| Světelná prostupnost / Světelná reflexe (%) | 87 / 8 | |
| CV* Světelná prostupnost / Světelná reflexe (%) | 90 / 8 | |
| Hodnota U (EN 673) | 5,5 W/(m ² .K) | |
| Odolnost proti nárazu (EN 12600) | 2B2 | |
| Akustická izolace (EN 12758) Rw (C; Ctr) | 37 (-1; -3) dB | |
| Expoziční teploty | | -40 °C / +50 °C |

* Clearvision (CV) - volitelně, extra čiré sklo AGC s nízkým obsahem železa.

Protipožární certifikáty

Protipožární certifikáty výrobku si můžete ověřit pomocí nástroje Product selector na www.agc-pyrobel.com/selector. Montáž musí být provedena v souladu se zprávou o zkouškách požární odolnosti. Sklo Pyrobel(ite) prošlo rozsáhlou škálou testů a je schváleno pro použití podle různých standardů: EN, BS, UL, ASTM, NFPA, ...



Your Dreams, Our Challenge

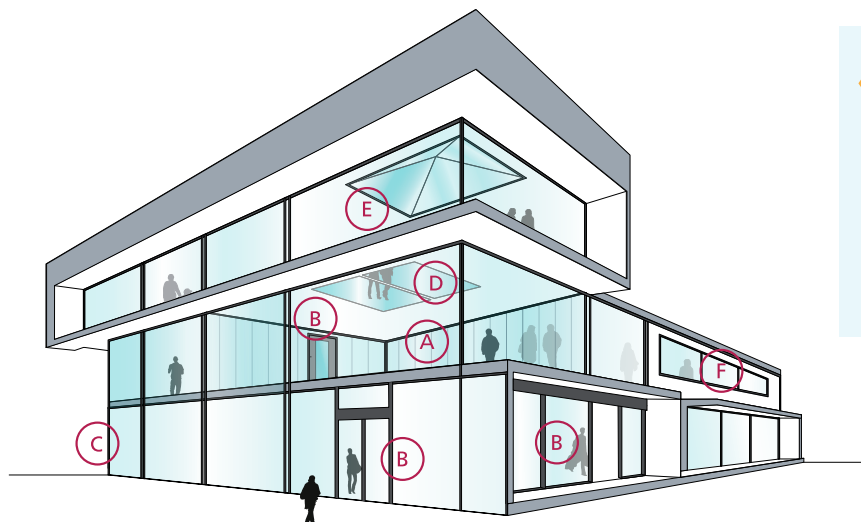
Dostupná provedení

- SGU** Jednoduché zasklení pro interiérové použití
IGU Izolační zasklení pro venkovní použití (dvojsklo nebo trojsklo).

- SPS** Speciální výrobky nebo kombinace skel jako jsou skla odolná proti střelám nebo proti vloupání.

Aplikace

Produkty šikály Pyrobel byly testovány v široké řadě hliníkových, ocelových, dřevěných a bezrámových systémů:



- A Protipožární celoskleněné příčky
- B Protipožární skleněné dveře
- C Protipožární zasklené fasády
- D Protipožární skleněné podlahy
- E Protipožární prosklené střechy
- F Protipožární okna

Proč zvolit Pyrobel(ite)?



NEJKRATŠÍ Dodací LHŮTY

Vzhledem k tomu, že sklo Pyrobel(ite) lze řezat v naší síti distributorů, můžeme vám dodat to, co potřebujete, **rychle a efektivně**.



CERTIFIKACE CRADLE TO CRADLE

Pyrobel(ite) získal stříbrný certifikát **Cradle to Cradle Certified™ Silver**.



POSKYTOVANÁ ŘEŠENÍ

Podporujeme své zákazníky našimi **špičkovými odbornými znalostmi**.



ZVUKOVÁ IZOLACE

Pyrobel(ite) má vynikající **zvukové izolační vlastnosti**.



KVALITA

Díky 40leté zkušenosti přináší Pyrobel dlouhodobě ověřenou kvalitu. Sklo Pyrobel(ite) má vynikající optické kvality, což dosvědčuje poskytování **10leté záruky**.



MADE IN EUROPE



Informace a údaje obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Máte další otázky? Obratě se na tým našich prodejců! www.agc-pyrobel.com/contact



PYROBELITE 12

EI20/
EW30/
EW60

AGC

Protipožární sklo
pro vaši bezpečnost



Pyrobelite 12 je vrstvené sklo složené z tabulí skla a jedné nebo více čirých protipožárních nabobtnávajících mezivrstev. V případě požáru se výplň přemění na pevnou opakní požární zábranu, která zabrání průniku plamenů a omezí přenos tepla zasklením. Sklo má obousměrnou požární odolnost podle normy EN 13501-2.



Technické údaje

| Specifikace / charakteristiky | Pyrobelite 12 | Pyrobelite 12 EG | Pyrobelite 12 IGU |
|---|---------------------------|---------------------------------------|---|
| Typ zasklení | Jednoduché sklo | Jednoduché sklo | Dvojsklo nebo trojsklo |
| Zasklení | Vnitřní | Vnitřní, s UV filtrem na jedné straně | Vnější s UV filtrem |
| Tloušťka skla | 12,3 mm | 16,1 mm | |
| Tolerance tloušťky | ± 1 mm | ± 1 mm | |
| Rozměrové tolerance | ± 2 mm | ± 2 mm | |
| Hmotnost | ca 27 kg/m ² | ca 35 kg/m ² | |
| Minimální rozměry | Neudány | Neudány | Další informace naleznete v sekci Konfigurator skla |
| Světelná prostupnost / Světelná reflexe (%) | 87 / 8 | 86 / 8 | |
| CV* Světelná prostupnost / Světelná reflexe (%) | 90 / 8 | 90 / 8 | |
| Hodnota U (EN 673) | 5,5 W/(m ² .K) | 5,4 W/(m ² .K) | |
| Odolnost proti nárazu (EN 12600) | 2B2 | 1B1 | |
| Odolnost proti vloupání (EN 356)** | NPD*** | P2A | |
| Akustická izolace (EN 12758) Rw (C; Ctr) | 36 (-1; -3) dB | 38 (-1; -3) dB | |
| Expoziční teploty | | -40°C / +50°C | |

* Clearvision (CV) - volitelně, extra čiré sklo AGC s nízkým obsahem železa.

** Odolnost proti vloupání lze zvýšit z P2A na P8B vrstvením nebo začleněním skel Stratobel nebo Stratobel Security.

*** Vlastnosti nejsou uvedeny, viz Konfigurator skla.

Protipožární certifikáty

Protipožární certifikáty výrobku si můžete ověřit pomocí nástroje Product selector na www.agc-pyrobel.com/selector. Montáž musí být provedena v souladu se zprávou o zkouškách požární odolnosti. Sklo Pyrobel(ite) prošlo rozsáhlou škálou testů a je schváleno pro použití podle různých standardů: EN, BS, UL, ASTM, NFPA, ...

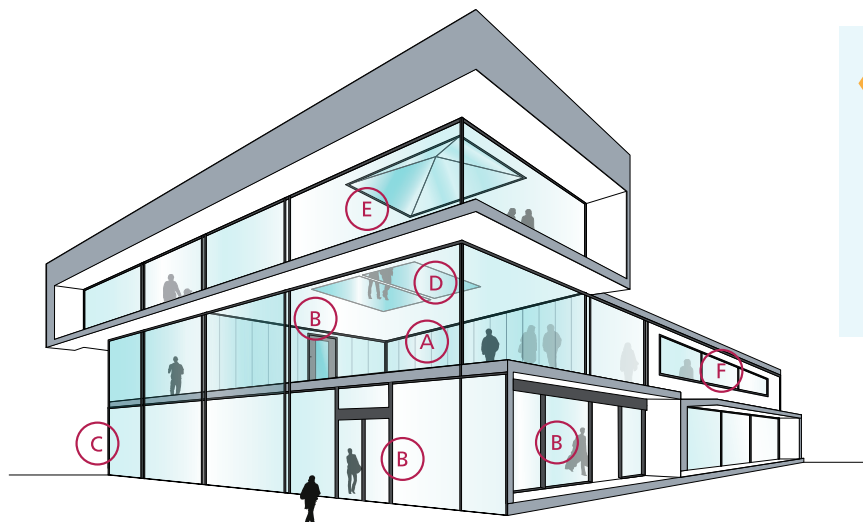
Dostupná provedení

- SGU** Jednoduché zasklení pro interiérové použití
IGU Izolační zasklení pro venkovní použití (dvojsklo nebo trojsklo).

- EG** Vnější zasklení v provedení Pyrobel EG je tvořeno jednoduchým sklem Pyrobel s 0,76 mm PVB fólií a další skleněnou tabulí, PVB plní funkci UV filtru.
SPS Speciální výrobky nebo kombinace skel jako jsou skla odolná proti střelám nebo proti vloupání.

Aplikace

Produkty šikály Pyrobel byly testovány v široké řadě hliníkových, ocelových, dřevěných a bezrámových systémů:



- A Protipožární celoskleněné příčky
- B Protipožární skleněné dveře
- C Protipožární zasklené fasády
- D Protipožární skleněné podlahy
- E Protipožární prosklené střechy
- F Protipožární okna

Proč zvolit Pyrobel(ite)?



NEJKRATŠÍ Dodací LHŮTY

Vzhledem k tomu, že sklo Pyrobel(ite) lze řezat v naší síti distributorů, můžeme vám dodat to, co potřebujete, **rychle a efektivně.**



ZVUKOVÁ IzOLACE

Pyrobel(ite) má vynikající **zvukové izolační vlastnosti.**



CERTIFIKACE CRADLE TO CRADLE

Pyrobel(ite) získal stříbrný certifikát **Cradle to Cradle Certified™ Silver.**



KVALITA

Díky 40leté zkušenosti přináší Pyrobel dlouhodobě ověřenou kvalitu. Sklo Pyrobel(ite) má vynikající optické kvality, což dosvědčuje poskytování **10leté záruky.**



POSKYTOVANÁ ŘEŠENÍ

Podporujeme své zákazníky našimi **špičkovými odbornými znalostmi.**



MADE IN EUROPE



Informace a údaje obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Máte další otázky? Obrátte se na tým našich prodejců! www.agc-pyrobel.com/contact

