

PYROBELITE 7

EW30

AGC

Brandwerend glas,
voor uw veiligheid



Pyrobelite 7 is een gelaagd glas samengesteld uit glasplaten en een brandwerende, heldere opschuimende tussenlaag. In geval van brand verandert de tussenlaag in een stijf en ondoorzichtig brandschild die vlammen buiten houdt en de warmteoverdracht door de beglazing heen beperkt. Het glas is EW geclassificeerd volgens EN 13501-2, met een brandbescherming in beide richtingen.



Technische data

Specificatie	Pyrobelite 7	Pyrobelite 7 IGU
Type beglazing	Enkel	Dubbel (of triple) beglazing
Toepassing	Binnen	Buiten met UV filter
Glasdikte	7,9 mm	Raadpleeg de Glas Configurator: www.agc-yourglass.com/ configurator
Diktetoleranties	± 0,9 mm	
Afmetingentoleranties	± 2 mm	
Gewicht	ca 17 kg/m²	
Minimale afmetingen	Geen minimum	
Lichttransmissie / Lichtreflectie (%)	88 / 8	
U-waarde (EN 673)	5,6 W/(m².K)	
Schokbestendigheid (EN 12600)	3B3	
Inbraakwerendheid (EN 356)	NPD*	
Geluidsreductie (EN 12758) Rw (C; Ctr)	34 (0; -3) dB	
Min. / max. temperatuur	-40°C / +50°C	

* Geen prestatie verklaard, zie Glas Configurator.

Brandcertificaten

Bekijk de productkiezer voor de beschikbaarheid van onze certificaten op www.agc-pyrobel.com/selector.

De montage dient te gebeuren zoals aangegeven in het classificatierapport.

Pyrobel(ite) is uitgebreid getest en goedgekeurd volgens verschillende normen: EN, BS, UL, ASTM, NFPA, ...



Your Dreams, Our Challenge

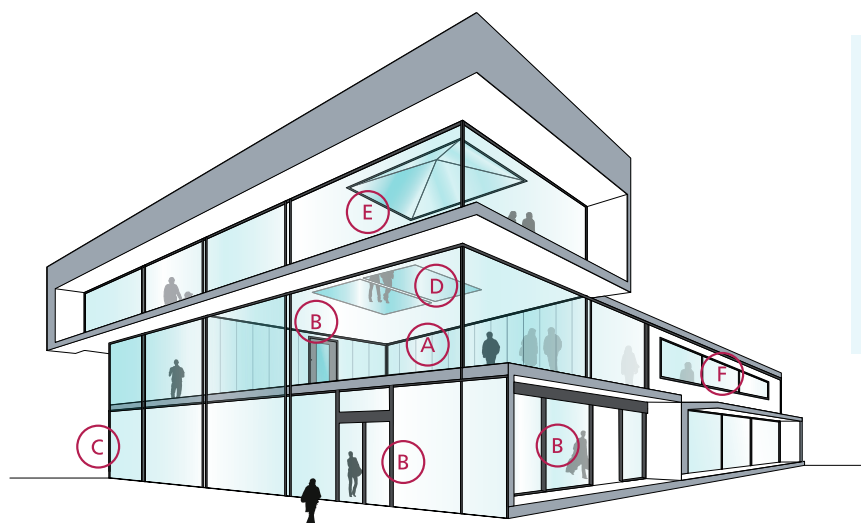
Beschikbaarheid

SGU Enkele beglazing voor binnentoepassing

IGU Isolerende beglazing voor buitentoepassing
(dubbel of triple beglazing)

Toepassingen

Het Pyrobel-productassortiment is getest in een grote verscheidenheid aan aluminium, staal, hout en butt-joint systemen:



- A Brandwerende volglazen wanden
- B Brandwerende glazen deuren
- C Brandwerende gevels / façades
- D Brandwerende vloerbeglazing
- E Brandwerende dakbeglazing
- F Brandwerende ramen

Waarom kiezen voor Pyrobel(ite)?



DE KORTSTE LEVERTERMIJN

Omdat Pyrobel(ite) door ons netwerk van distributeurs **op maat kan worden gemaakt**, kunnen zij u **snel en efficiënt** belevaren met wat u nodig heeft.



CRADLE TO CRADLE GECERTIFICEERD

Pyrobel(ite) kreeg de **Cradle to Cradle Certified™ Zilver**-certificering.



OPLOSSINGEN BIEDEN

Wij ondersteunen onze klanten **met onze hoogwaardige expertise**.



GELUIDSISOLATIE

Pyrobel(ite) heeft uitstekende **geluiddempende eigenschappen**.



KWALITEIT

Pyrobel staat al meer dan veertig jaar lang voor hoge kwaliteit. Pyrobel(ite)-glas heeft een voortreffelijke optische kwaliteit en wordt geleverd met **10 jaar garantie**.



MADE IN EUROPE



De informatie en gegevens die in dit document zijn weergegeven, kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Vragen? Neem contact op met ons verkoopteam!

www.agc-pyrobel.com/contact



PYROBELITE 9 EG

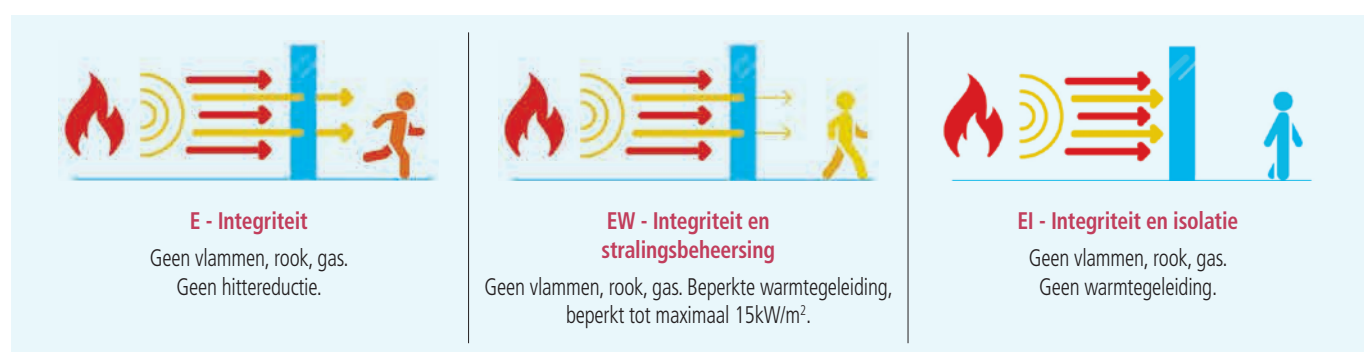
Brandwerend glas,
voor uw veiligheid



EI20
EW30

AGC

Pyrobelite 9 EG is een gelaagd glas samengesteld uit glasplaten en brandwerende, heldere opschuimende tussenlagen. In geval van brand veranderen de tussenlagen in stijve en ondoorzichtige brandschilden die vlammen buiten houden en de warmteoverdracht door de beglazing heen beperkt. Het glas is EW geclassificeerd volgens EN 13501-2, met een brandbescherming in beide richtingen.



Technische data

Specificatie	Pyrobelite 9 EG	Pyrobelite 9 EG IGU
Type beglazing	Enkel	Dubbel (of triple) beglazing
Toepassing	Binnen, 1-zijdige UV filter	Buiten met UV filter
Glasdikte	12,06 mm	Raadpleeg de Glas Configurator: www.agc-yourglass.com/ configurator
Diktetoleranties	± 1,5 mm	
Afmetingentoleranties	± 2 mm	
Gewicht	ca 28 kg/m²	
Minimale afmetingen	Geen minimum	
Lichttransmissie / Lichtreflectie (%)	86 / 8	
U-waarde (EN 673)	5,5 W/(m².K)	
Schokbestendigheid (EN 12600)	1B1	
Inbraakwerendheid (EN 356)*	P2A	
Geluidsreductie (EN 12758) Rw (C; Ctr)	38 (-1; -3) dB	
Min. / max. temperatuur	-40°C / +50°C	

* De inbraakwerendheid kan verhoogd worden van P2A tot aan P8B door combinatie met Stratobel & Stratobel Security.

Brandcertificaten

Bekijk de productkiezer voor de beschikbaarheid van onze certificaten op www.agc-pyrobel.com/selector.

De montage dient te gebeuren zoals aangegeven in het classificatierapport.

Pyrobel(ite) is uitgebreid getest en goedgekeurd volgens verschillende normen: EN, BS, UL, ASTM, NFPA, ...

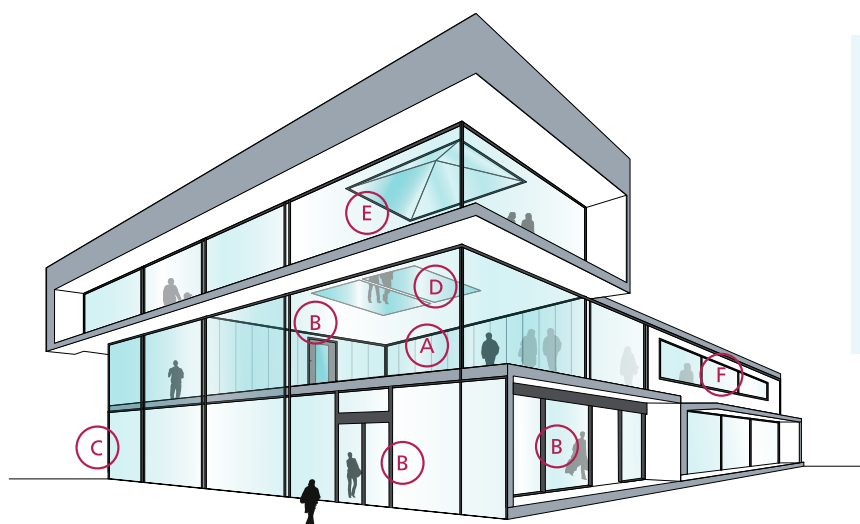
Beschikbaarheid

- SGU** Enkele beglazing voor binnentoepassing
IGU Isolerende beglazing voor buitentoepassing (dubbel of triple beglazing)

- EG** External grade versie Pyrobel EG is een Pyrobel beglazing met een 0,76 mm PVB tussenlaag, die fungeert als een UV filter, en een extra glasplaat
SPS Speciale producten en combinaties zoals kogelwerend en inbraakwerend glas

Toepassingen

Het Pyrobel-productassortiment is getest in een grote verscheidenheid aan aluminium, staal, hout en butt-joint systemen:



- A Brandwerende volglazen wanden
- B Brandwerende glazen deuren
- C Brandwerende gevels / façades
- D Brandwerende vloerbeglazing
- E Brandwerende dakbeglazing
- F Brandwerende ramen

Waarom kiezen voor Pyrobel(ite)?



DE KORTSTE LEVERTERMIJN

Omdat Pyrobel(ite) door ons netwerk van distributeurs **op maat kan worden gemaakt**, kunnen zij u **snel en efficiënt** belevaren met wat u nodig heeft.



CRADLE TO CRADLE GECERTIFICEERD

Pyrobel(ite) kreeg de **Cradle to Cradle Certified™ Zilver**-certificering.



OPLOSSINGEN BIEDEN

Wij ondersteunen onze klanten **met onze hoogwaardige expertise**.



GELUIDSISOLATIE

Pyrobel(ite) heeft uitstekende **geluiddempende eigenschappen**.



KWALITEIT

Pyrobel staat al meer dan veertig jaar lang voor hoge kwaliteit. Pyrobel(ite)-glas heeft een voortreffelijke optische kwaliteit en wordt geleverd met **10 jaar garantie**.



MADE IN EUROPE



De informatie en gegevens die in dit document zijn weergegeven, kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Vragen? Neem contact op met ons verkoopteam!

www.agc-pyrobel.com/contact



PYROBELITE 10

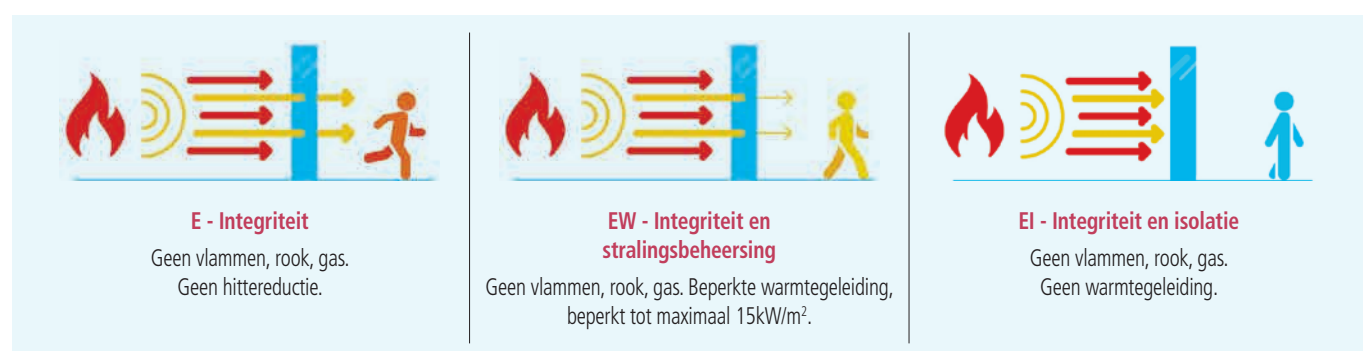
EW30

AGC

Brandwerend glas,
voor uw veiligheid



Pyrobelite 10 is een gelaagd glas samengesteld uit glasplaten en een brandwerende, heldere opschuimende tussenlaag. In geval van brand verandert de tussenlaag in een stijf en ondoorzichtig brandschild die vlammen buiten houdt en de warmteoverdracht door de beglazing heen beperkt. Het glas is EW geclassificeerd volgens EN 13501-2, met een brandbescherming in beide richtingen.



Technische data

Specificatie	Pyrobelite 10	Pyrobelite 10 IGU
Type beglazing	Enkel	Dubbel (of triple) beglazing
Toepassing	Binnen	Buiten met UV filter
Glasdikte	11 mm	Raadpleeg de Glas Configurator: www.agc-yourglass.com/ configurator
Diktetoleranties	± 1 mm	
Afmetingentoleranties	± 2 mm	
Gewicht	ca 26 kg/m²	
Minimale afmetingen	Geen minimum	
Lichttransmissie / Lichtreflectie (%)	87 / 8	
CV* Lichttransmissie / Lichtreflectie (%)	90 / 8	
U-waarde (EN 673)	5,5 W/(m²K)	
Schokbestendigheid (EN 12600)	2B2	
Geluidsreductie (EN 12758) Rw (C; Ctr)	37 (0; -3) dB	
Min. / max. temperatuur	-40°C / +50°C	

* Clearvision (CV) optioneel, ijzerarm extra helder glas van AGC

Brandcertificaten

Bekijk de productkiezer voor de beschikbaarheid van onze certificaten op www.agc-pyrobel.com/selector.
De montage dient te gebeuren zoals aangegeven in het classificatierapport.
Pyrobel(ite) is uitgebreid getest en goedgekeurd volgens verschillende normen: EN, BS, UL, ASTM, NFPA, ...



Your Dreams, Our Challenge

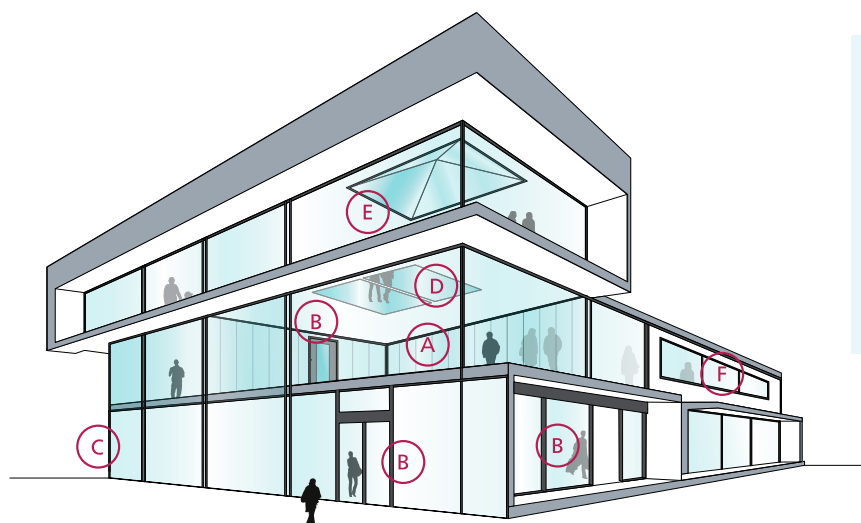
Beschikbaarheid

SGU Enkele beglazing voor binnentoepassing

IGU Isolerende beglazing voor buitentoepassing
(dubbel of triple beglazing)

Toepassingen

Het Pyrobel-productassortiment is getest in een grote verscheidenheid aan aluminium, staal, hout en butt-joint systemen:



- A Brandwerende volglazen wanden
- B Brandwerende glazen deuren
- C Brandwerende gevels / façades
- D Brandwerende vloerbeglazing
- E Brandwerende dakbeglazing
- F Brandwerende ramen

Waarom kiezen voor Pyrobel(ite)?



DE KORTSTE LEVERTERMIJN

Omdat Pyrobel(ite) door ons netwerk van distributeurs **op maat kan worden gemaakt**, kunnen zij u **snel en efficiënt** belevaren met wat u nodig heeft.



CRADLE TO CRADLE GECERTIFICEERD

Pyrobel(ite) kreeg de **Cradle to Cradle Certified™ Zilver**-certificering.



OPLOSSINGEN BIEDEN

Wij ondersteunen onze klanten **met onze hoogwaardige expertise**.



GELUIDSISOLATIE

Pyrobel(ite) heeft uitstekende **geluiddempende eigenschappen**.



KWALITEIT

Pyrobel staat al meer dan veertig jaar lang voor hoge kwaliteit. Pyrobel(ite)-glas heeft een voortreffelijke optische kwaliteit en wordt geleverd met **10 jaar garantie**.



MADE IN EUROPE



De informatie en gegevens die in dit document zijn weergegeven, kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Vragen? Neem contact op met ons verkoopteam!

www.agc-pyrobel.com/contact



PYROBELITE 12

Brandwerend glas,
voor uw veiligheid



EI20
EW30
EW60

AGC

Pyrobelite 12 is een gelaagd glas samengesteld uit glasplaten en brandwerende, heldere opschuimende tussenlagen. In geval van brand veranderen de tussenlagen in stijve en ondoorzichtige brandschilden die vlammen buiten houden en de warmteoverdracht door de beglazing heen beperkt. Het glas is EW geclassificeerd volgens EN 13501-2, met een brandbescherming in beide richtingen.



Technische data

Specificatie	Pyrobelite 12	Pyrobelite 12 EG	Pyrobelite 12 IGU
Type beglazing	Enkel	Enkel	Dubbel (of triple) beglazing
Toepassing	Binnen	Binnen, 1-zijdige UV filter	Buiten met UV filter
Glasdikte	12,3 mm	16,1 mm	Raadpleeg de Glas Configurator: www.agc-yourglass.com/ configurator
Diktetoleranties	± 1 mm	± 1 mm	
Afmetingentoleranties	± 2mm	± 2 mm	
Gewicht	ca 27 kg/m ²	ca 35 kg/m ²	
Minimale afmetingen	Geen minimum	Geen minimum	
Lichttransmissie / Lichtreflectie (%)	87 / 8	86 / 8	
CV* Lichttransmissie / Lichtreflectie (%)	90 / 8	90 / 8	
U-waarde (EN 673)	5,5 W/(m ² .K)	5,4 W/(m ² .K)	
Schokbestendigheid (EN 12600)	2B2	1B1	
Inbraakwerendheid (EN 356)**	NPD***	P2A	
Geluidsreductie (EN 12758) Rw (C; Ctr)	36 (-1; -3) dB	38 (-1; -3) dB	
Min. / max. temperatuur	-40°C / +50°C		

* Clearvision (CV) optioneel, ijzerarm extra helder glas van AGC.

** De inbraakwerendheid kan verhoogd worden van P2A tot aan P8B door combinatie met Stratobel & Stratobel Security.

*** Geen prestatie verklaard, zie Glas Configurator.

Brandcertificaten

Bekijk de productkiezer voor de beschikbaarheid van onze certificaten op www.agc-pyrobel.com/selector.

De montage dient te gebeuren zoals aangegeven in het classificatierapport.

Pyrobel(ite) is uitgebreid getest en goedgekeurd volgens verschillende normen: EN, BS, UL, ASTM, NFPA, ...



Your Dreams, Our Challenge

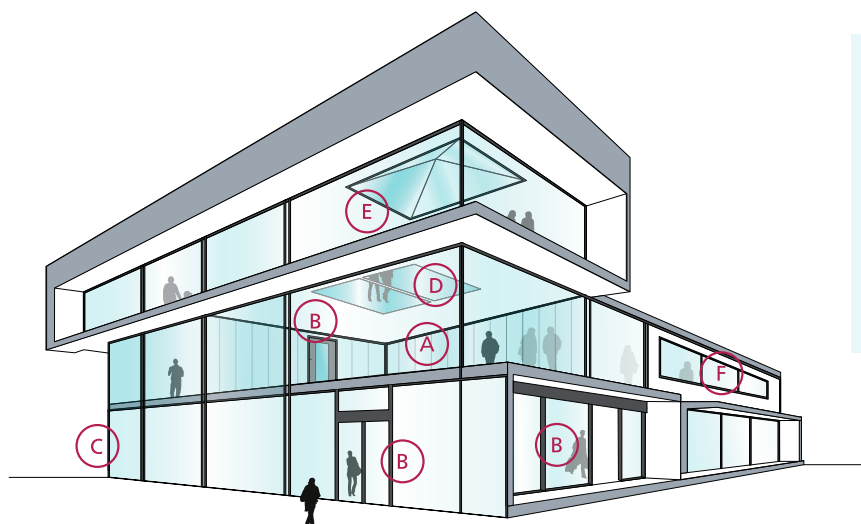
Beschikbaarheid

- SGU** Enkele beglazing voor binnentoepassing
IGU Isolerende beglazing voor buitentoepassing (dubbel of triple beglazing)

- EG** External grade versie Pyrobel EG is een Pyrobel beglazing met een 0,76 mm PVB tussenlaag, die fungeert als een UV filter, en een extra glasplaat

Toepassingen

Het Pyrobel-productassortiment is getest in een grote verscheidenheid aan aluminium, staal, hout en butt-joint systemen:



- A Brandwerende volglazen wanden
- B Brandwerende glazen deuren
- C Brandwerende gevels / façades
- D Brandwerende vloerbeglazing
- E Brandwerende dakbeglazing
- F Brandwerende ramen

Waarom kiezen voor Pyrobel(ite)?



DE KORTSTE LEVERTERMIJN

Omdat Pyrobel(ite) door ons netwerk van distributeurs **op maat kan worden gemaakt**, kunnen zij u **snel en efficiënt** belevaren met wat u nodig heeft.



CRADLE TO CRADLE GECERTIFICEERD

Pyrobel(ite) kreeg de **Cradle to Cradle Certified™ Zilver**-certificering.



OPLOSSINGEN BIEDEN

Wij ondersteunen onze klanten **met onze hoogwaardige expertise**.



GELUIDSISOLATIE

Pyrobel(ite) heeft uitstekende **geluiddempende eigenschappen**.



KWALITEIT

Pyrobel staat al meer dan veertig jaar lang voor hoge kwaliteit. Pyrobel(ite)-glas heeft een voortreffelijke optische kwaliteit en wordt geleverd met **10 jaar garantie**.



MADE IN EUROPE



De informatie en gegevens die in dit document zijn weergegeven, kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Vragen? Neem contact op met ons verkoopteam!

www.agc-pyrobel.com/contact

