



Vensterluiken in aluminium

Functionaliteit en esthetiek gecombineerd in vorm en traditie

Kom binnen in de wereld van vensterluiken van

« Traditie leeft voort »

Vensterluiken van EHRET

De aluminium vensterluiken van EHRET weten functionaliteit en esthetiek te combineren en volledig te integreren met alle stijlen wat betreft architectuur. Dus niet alleen traditioneel, maar ook zeker modern. Onze grote keus uit modellen en kleuren weten elke woning of pand meer uitstraling mee te geven. Of dit nu een moderne of traditionele bouwstijl betreft. Wij bieden U de beste kwaliteit met de grootste keus in elk type.



« Traditie ontmoet het moderne »

Schuifluiken van EHRET

Met het Ehret schuifluik, vouw-schuifluik en het vouw/schuifelement „Persienne“ is het gelukt, het traditionele vensterluik met de moderne architectuur te integreren. Verdere informatie vindt U in onze folder „vouwen schuifluik“ (versie Frans / Duits).





Enorme keus van kleuren bij EHRET



RAL, NCS en VSR

EHRET biedt U een enorm aanbod van kleuren aan waarin onze producten kunnen worden geleverd.

U kunt een keuze maken uit de genormeerde kleursystemen RAL, NCS en VSR. Hier kunt U een keuze maken uit meer dan **3000** kleuren (eventueel te combineren per produkt).

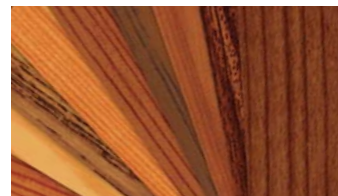


Naast een glanzende coating biedt EHRET standaard ook een mat-structuurcoating aan. Deze oppervlaktebewerking is krasvast, slijtvaster en stabiel van kleur. Verder optisch gezien oogt het produkt nog moderner. En bovendien behoeft deze oppervlaktebehandeling minder onderhoud.

Als extra kunnen we naast deze kleurkeuze nog aan specifieke wensen voldoen. Daarbij valt te denken aan vensterluiken in twee verschillende kleuren of speciale metallic-kleuren.

Hout decor

Functionaliteit en esthetiek in een houtdesign van EHRET ogen nog kleurechter en innovatiever dan het natuurlijke voorbeeld. Voorzien van een poedercoatlaag in dit design van houtkleur ziet er bovendien uit als het natuurprodukt hout zelf.



Een gepatenteerd procédé maakt een poedercoatlaag mogelijk op het produkt, wat nauwelijks van de echte houtstructuur te onderscheiden is. Na het aanbrengen van een grondlaklaag, volgt een tweede fase waarbij het materiaal voorzien wordt van een speciale folie welke bij verhitting ervoor zorgt dat er een hechting van de houtstructuur op het produkt plaatsvindt. De kwaliteit van deze coating overtreft zelfs in laklaag, kleurstabiliteit en resistentie zelfs het normale coatingsproces.

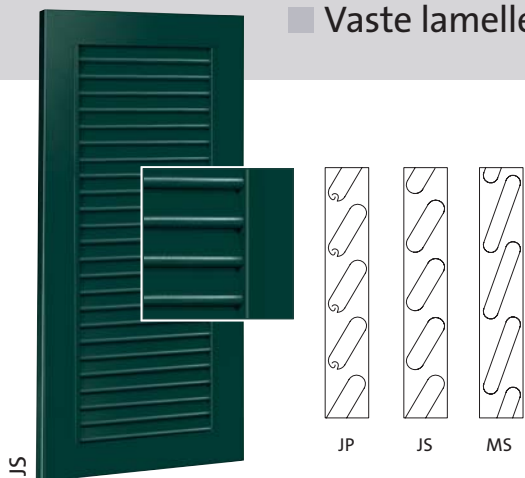
Daarbij bieden wij de keuze uit **15 verschillende hout-decorkleuren** in lichte en donkere toon en bieden we wat betreft smaak een bijpassend alternatief. Onze speciale kleurkaart van hout-decor is op aanvraag beschikbaar.

« Bont is mijn lievelingskleur »

Walter Gropius (architect, 1883-1969)

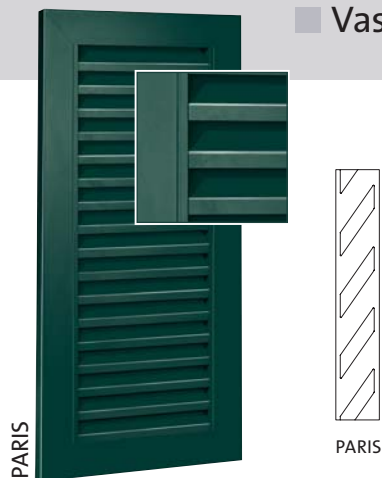
Een grote modelvariatie « zover het oog strekt »

Vaste lamellen



- **JP** Aluminium gerolvormde lamellen 40/12 mm
Verkrijgbaar in 15 standaardkleuren
- **JS** Aluminium geëxtrudeerde lamellen 40/12 mm
- **MS** Aluminium geëxtrudeerde lamellen 54/10 mm

Vaste lamellen

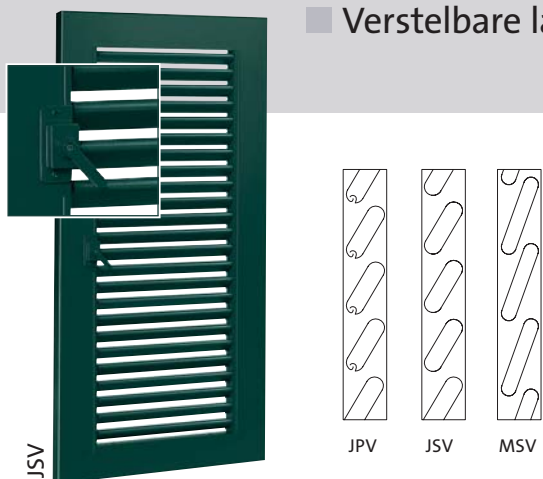


- **PARIS** Aluminium geëxtrudeerde lamellen 55/11 mm



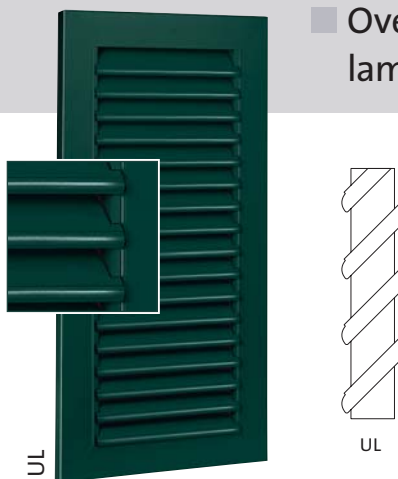
- **LYON**
- **LYON-B**
- **LYON-Z**

Verstelbare lamellen



- **JPV** Aluminium gerolvormde lamellen 40/12 mm
Verkrijgbaar in 15 standaardkleuren
- **JSV** Aluminium geëxtrudeerde lamellen 40/12 mm
- **MSV** Aluminium geëxtrudeerde lamellen 54/10 mm

Overstaande lamellen



- **UL** Overstaande lamellen 73/13 mm

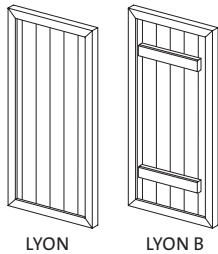


- **GE**
- **GE-SE**
- **SR**
- **TZ**

Deze getoonde modellen bieden maar een gedeelte van de keuze uit ons assortiment.
In zijn totaliteit zijn meer als 80 modellen en 250 modelvarianten mogelijk.



■ LYON-modellen



LYON

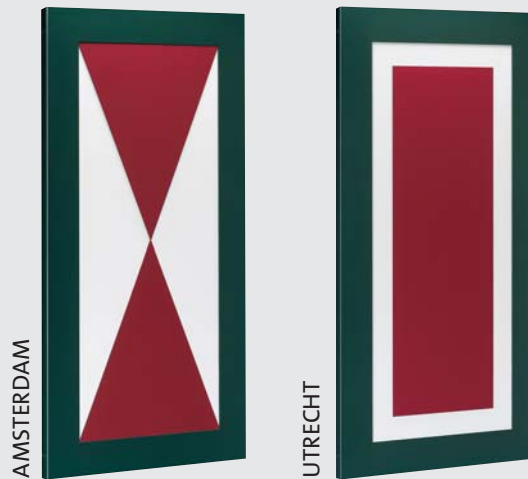
LYON B

Aluminium raamprofiel voorzien van dubbelwandig geëxtrudeerd aluminium profiel

Voorzien van balken 70 mm

Voorzien van balken 70 mm in Z-vorm

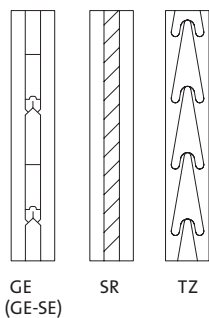
■ Speciale BENELUX-modellen



AMSTERDAM

UTRECHT

■ Vullingen



GE
(GE-SE)

SR

TZ

Aluminium geëxtrudeerde lamellen 73/10 mm, horizontaal

Aluminium geëxtrudeerde lamellen 73/10 mm, verticaal

Tweezijdig aluminium plaat voorzien van isolatie

Aluminium geëxtrudeerde lamellen 52/22 mm

■ Kleurvarianten BENELUX

Typisch bestemd voor de BENELUX-landen zijn twee- of meerkleurige modelvarianten.



LYON-Z

GE-SE

TSW

Opties en mogelijkheden

■ Bediening met mono binnen



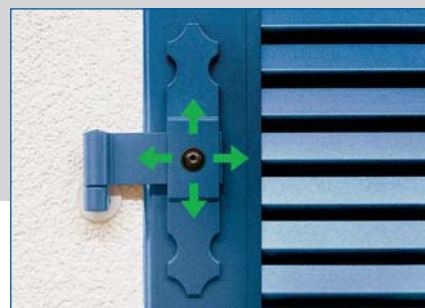
Dit systeem maakt het mogelijk het vensterluik te bedienen middels een monobediening aan de binnenzijde. De monobediening binnen is door zijn bedieningsgemak het alternatief voor het klassieke rolluik.

■ Bediening middels elektromotor



De basis voor deze bediening is een elektromotor speciaal ontwikkeld voor het openen en sluiten van het vensterluik. Ook bestaande vensterluiken kunnen in de meeste gevallen uitgevoerd worden met deze bedieningssoort.

■ Voormontage



Ons gepatenteerd voorgesloten expressband is in de hoogte en zijdelings verstelbaar. Ook afdekluis en scharnieren worden voor U al voorgesloten.

■ Inbouwelement



Voor alle vensterluiken bieden we een op-maat-gemaakt inbouwelement aan, voorzien van duimen. Naar wens is daarbij ook een vensterbank mogelijk.

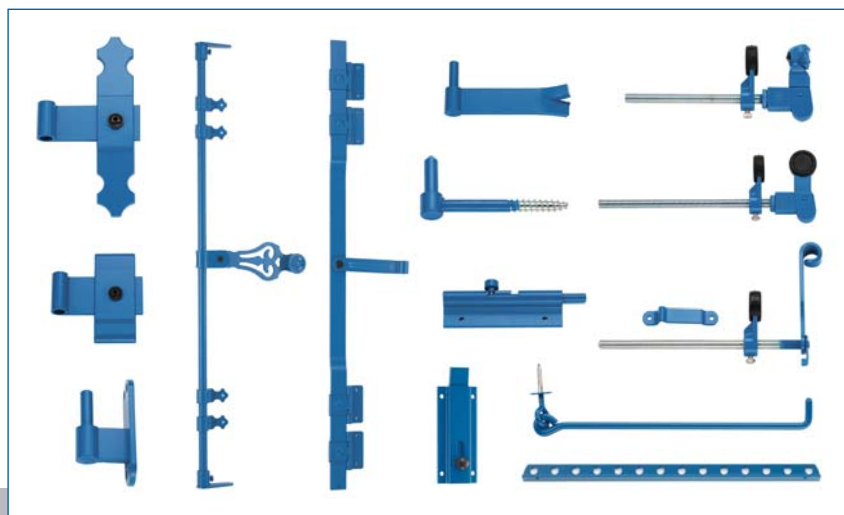
■ Speciale modellen (keuze)



Zijn vele opties en vormen mogelijk, bijvoorbeeld met rondbogen of verstelbaar binnenwerk.

■ Beslagprogramma

Met meer dan **400** verschillende beslagtypes hebben we voor elke stijl en voor elke montagesituatie de juiste en beste oplossing. Hieronder enkele voorbeelden uit ons uitgebreid assortiment:



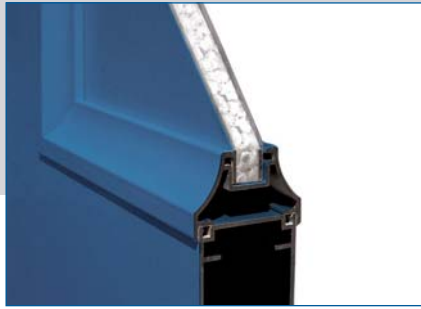
Technische specificaties

■ Hoekverbindingen



De hoogwaardige gelijmde hoekverbindingen zijn zonder zichtbare naden gemaakt. (met uitzondering van model TZ)

■ Vulling SR



De isolerend werkende vulling wordt aan beide zijden voorzien van een aluminiumplaat die middels een speciale constructie van plaatsing als sandwichpaneel wordt geassembleerd.

■ Het uitwisselen van lamellen



Vanwege de aanwezigheid van het klemprofiel bestaat de mogelijkheid om de lamellen bij beschadiging zeer eenvoudig uit te wisselen. Ze zijn aan de andere zijde voorzien van een rubber waardoor er weinig geluid vanwege frictie van de lamellen hoorbaar is en geven bovendien geen geluidsresonantie in het raamwerk door.

Kwaliteit die er boven uit steekt

Het goed moffelen van de oppervlaktes van aluminium is zeer belangrijk om de waardevolle elementen of onderdelen voor langere tijd te beschermen en een goede uitstraling van het totaalproduct te garanderen. Richtlijnen die aan internationale kwaliteitsnormen gekoppeld zijn en bovendien ook door neutrale instanties worden bewaakt. Ehret is niet alleen eigenaar van het GSB-goedkeuring voor het moffelen van onderdelen, maar is ook voorzien van een Qualicoat-licentie. De GSB en Qualicoat-licenties garanderen U de permanente instandhouding van de hoogste produktiestandaarden.

Ehret-producten zijn getest en goedgekeurd volgens DIN EN 13659 CE en vervullen daarmee de zekerheidstechnische vereis-



ten van de constructie en bevestiging. Verder daarop ontwikkeld is door Ehret, de speciale OCEAN LINE. Dit procedée biedt als optie extra korrosiebescherming bij ongunstige milieuomstandigheden zoals het zeeklimaat, strooizout of industrie-Invloeden.

Deze omvangrijke en gecertificeerde kwaliteitsstandaarden garanderen constant eersteklas produkteigenschappen van materiaal, assemblage, zekerheid en levensduur en daarmee tesamen langere tevredenheid van het eindproduct.



Bescherming van het milieu

Moffelpoeder

Moffelpoeder behoort tot de meest milieu-vriendelijke, moderne en uitgebalanceerde laksystemen die momenteel beschikbaar zijn. Deze hoge mate van zorg voor het milieu wordt door het gebruik van zwaarmetaalvrije pigmenten en het ontbreken van afwerkmiddel voor de assemblage tot het gebruik vrijuit onderstreept.

Terugwinning van aluminium

Met maar 5% van de energie, die voor de productie van premium-aluminium noodzakelijk is, kan aluminium zonder waardevermindering of kwaliteitsteruggang, prima gerecycled worden. Ook bij Ehret worden de reeds gemoffelde aluminiumprofielen gerecycled. Het bij het recyclingproces in de tweekameroven onstane gas wordt weer als stookgas gebruikt en gereinigd.

Ontlakken

Sterk lakvervuilde onderdelen als haken en gestellen worden bij Ehret thermisch ontlakt. Gedurende het hele proces zonder chemie en zonder afvalwater. Een geïntegreerd nabrandprocedee zorgt er hierbij voor, dat lak verandert in een kleurloos, onschadelijk gas. Onafhankelijke metingen die plaatsvinden in een instituut, vertonen een schadelijke stofuitstoot van een breukdeel zoals toegestaan door de TÜV/BRD-TA lucht.

Waterterugwinning

Verder wordt 80% van het ontstane spoelwater met de methode van een omkeerprocedee verwerkt en ook normaal water teruggevoerd. De membraantechniek die hierbij wordt gebruikt, maakt het economische water voor te bereiden tot het als zeer schoon bekendstaande proceswater.



EHRET vensterluiken in aluminium zijn uitsluitend verkrijgbaar
via een van bij ons aangesloten vakhandelaar.