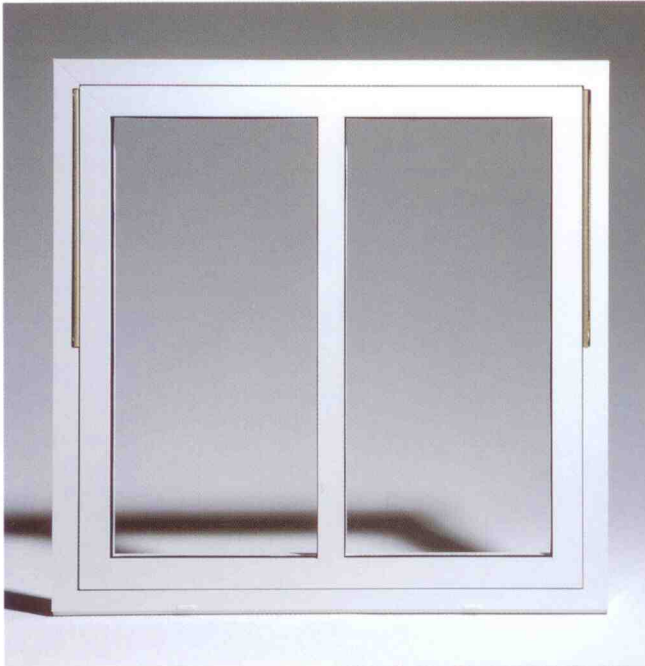


# H-fönstersystem

## PRIMO System® 4000



PRIMO  
System®



Fönstret tillverkas med tätning i karmen vilket gör att fönstret uppfyller även de strängaste krav beträffande täthet mot regn och blåst. Tätningslisterna är tillverkade av antingen TPE eller silikon. Tätningarna kan om nödvändigt bytas ut.

Vi använder torr glasisättning med tätningslist av antingen TPE eller silikon. Glaslisterna monteras invändigt. Glaslisterna kan levereras med dubbla, co-ekstruderade tätningar.

En kombination av flera olika tätningslistor och glaslistor ger möjlighet till glastjocklekar på 6 mm, 20 mm, 23 mm, 36 mm och 40 mm.

Fönstret levereras som en enskild enhet men sammankoppling är möjlig, även med andra typer av fönsterelement. Möjlighet finns till delningar med vågräta och/eller lodräta karm-/spröjsprofiler i olika storlekar.

### Teknisk beskrivning

#### Produkt:

Fönster med karm och båge tillverkade av sprutade PVC-profiler med 3 kammare.

#### Material:

Råvaran är speciellt utvecklad, hård och slagfast PVC som är stabiliserad med en lättmetallförening CaZn. Materialet innehåller varken tungmetaller eller mjukgörare.

#### Användning:

Fönster och sammanbyggda fönsterkonstruktioner i bostads-, industri- och kontorsbyggnader samt vid renovering av äldre byggnader.

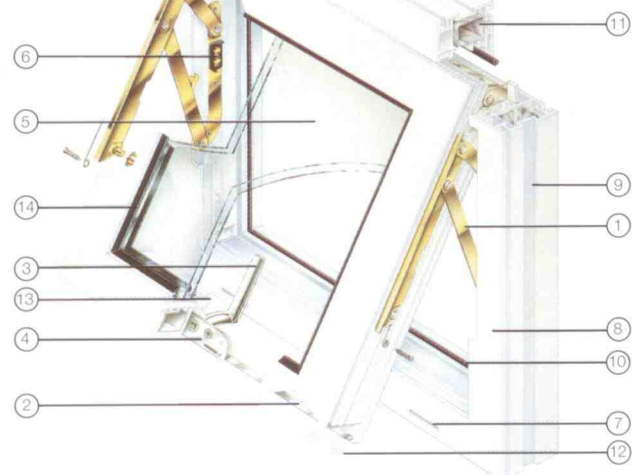
#### Konstruktion:

Fönstret tillverkas med vinkelsvetsade hörn i karm och båge. Oavsett fönstrets storlek är profilernas huvudkammare förstärkta med specialprofiletrade metallinlägg.

Det specialkonstruerade H-beslaget med inbyggd friktion säkerställer att fönsterbågen är i balans i alla öppna lägen. Beslagets funktion gör det möjligt att öppna/vända bågen 180°. Det finns också ventilationsläge med barnsäkring.



1. H-beslag
2. Spanjolettstång, galvaniserat stål
3. Handtag, förkromad lättmetall
4. Lås av galvaniserat stål
5. Isolerglas
6. Barnsäkring
7. Dräneringshål
8. Karm av UV-beständig PVC
9. Spår för monteringsjäm
10. Tätningslist av silikongummi
11. Förstärkningsprofil av aluminium
12. Glidskena av PVC för spanjolett
13. Glaslist av PVC
14. Tätningslist av EPDM-gummi



# H-fönstersystem

## PRIMO System<sup>®</sup> 4000



### Dimensioner:

Standardmått samt specialmått på begäran.

### Energimärkning:

Fönstret kan - beroende på elementstorlek och glasrutetyp - uppfylla kraven på energimärkning.

### Klimatmärkning för inomhusbruk:

Profilsystemet kan användas för tillverkning av klimatmärkta produkter för inomhusbruk enligt "Produktstandard för fönster och ytterdörrar" utgiven av Danska Sällskapet för Inneklimat.

### Väderbeständighet:

Motståndskraftigt mot klimatpåverkningar - även i aggressiv miljö och industri. UV-beständig.

### Formstabilitet:

Fönstret har en hög formstabilitet. Utvidningskoefficienten av värme från  $-30^{\circ}$  till  $+50^{\circ} = 0,8 \times 10^{-4} \text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$ .

### Brand:

PVC är svårantändligt enligt DIN 4102. Brinner inte av egen flamma och släpper inte flammande droppar.

### Byggplatspåverkningar:

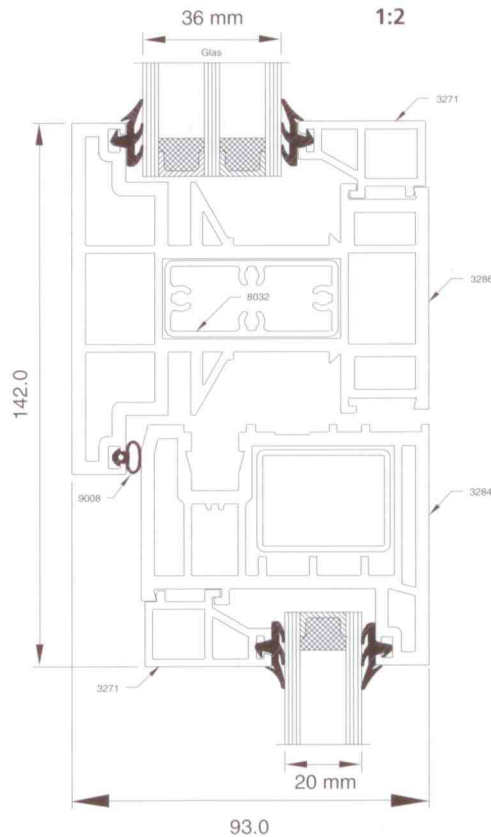
Fönstret påverkas inte av byggfukt. Fönstret kan därför monteras i nybyggen som ännu inte är torra. Ytorna påverkas inte av syra eller alkaliska stänk. Profilerna är försedda med en skyddsfolie som skyddar ytan vid hantering och montering.

### Underhåll:

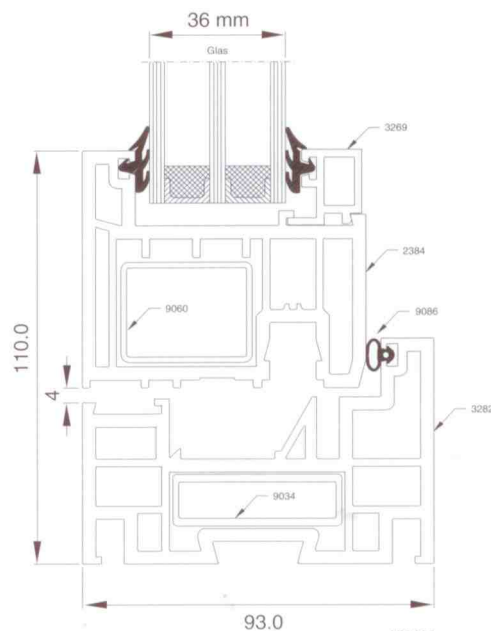
Fönstret kräver ett minimum av underhåll. Profilerna tvättas med vanliga rengöringsmedel. Lösningemedel så som aceton, förtunning och botylacetat får inte användas.

För övrigt hänvisar vi till den utförliga monterings- och användarvägledningen som levereras tillsammans med fönstret.

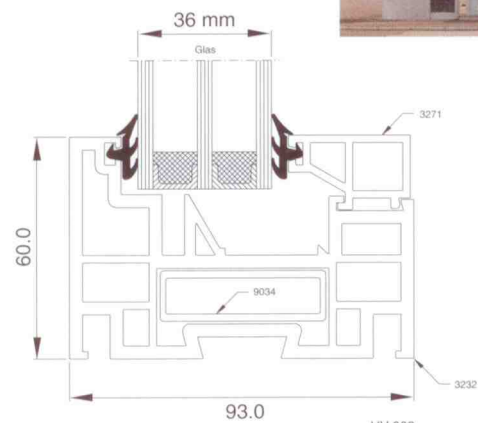
Har ni frågor, kontakta gärna er PRIMO System<sup>®</sup> leverantör.



HV 006



HV 005



HV 003

Vit RAL 9016

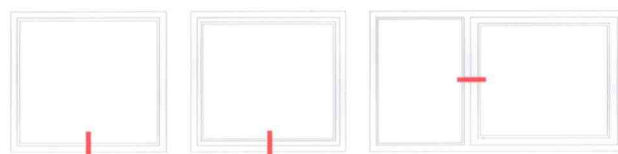
### Färger:

Profilerna tillverkas i genomfärgad vit RAL 9016.

Den visade färgen är endast vägledande. Ett fysiskt prov skall alltid användas vid slutgiltig färgbestämning.



### Exempel på vårt produktprogram:



Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar.