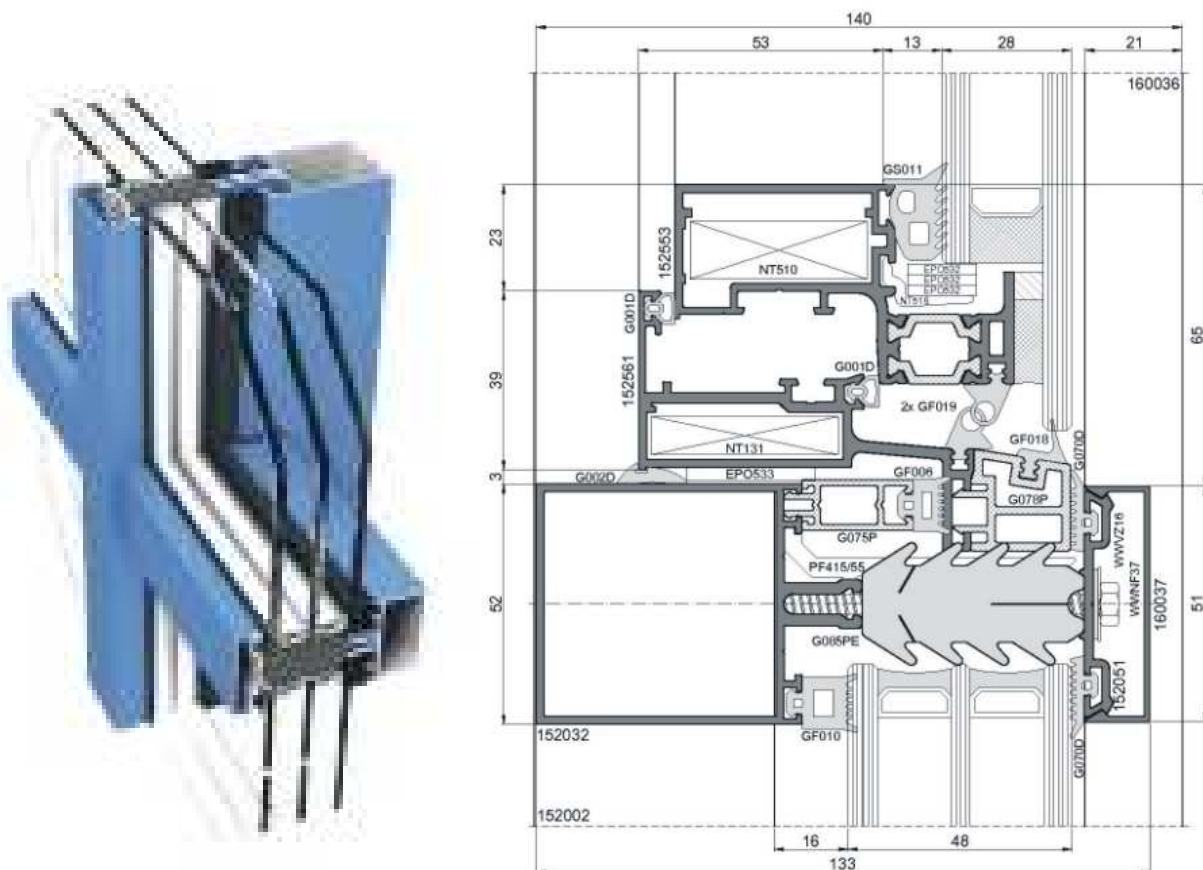


## PF 152HI



### **Systembeskrivelse:**

Successiv løsning i facader-systemer PF152HI, da udvidelsen af løsninger af højisolerede systemer, er svaret på både arkitekters og investorerers krav. Specielt designet helt nye isoleringsmaterialer indsat i rummet mellem glaspaneler har erstattet den tidligere løsning baseret på metalliseret bånd. Den helt nye termiske barriere med sin nye form og egenskaber forbedrer termiske parametre for hele konstruktionen. Fremragende termiske parametre for aluminiumprofiler kan opnås, f.eks U-værdi 0,6 W/m<sup>2</sup>K, når glas på 48 mm tykkelse anvendes.

### **Aluminiumsprofiler:**

EN AV-6060 i henhold til PN-EN 573-3 T66 i henhold til PN-EN 515 Al Mg Si 0,5 F22 i henhold til DIN 1725 T1, DIN 17615 T1

### **Termisk isolering:**

Speciel konstruktion af termisk barriere lavet af ABS med isolerende bånd med lav termisk transmissionskoefficient.

### **Fyldninger:**

Enkelt eller termoglas med enhver form for glas eller uigennemsigtige paneler.

Tykkelse fra 38 mm til 56 mm kan anvendes.

### **Overfladebehandling:**

Pulverlakering med polyester på chromat undercoater ifølge Qualicoat standarder i alle RAL-farver efter ønske eller anodiseret i farverne: Naturlig aluminium, oliven, champagne, guld, gamle guld, brun - ifølge Qualanoad standarder.

### **Pakninger:**

Syntetisk gummi EPDM iht. DIN 7863 og standard i henhold til DIN ISO 3302-1, E2

### **Samlingsmaterialer:**

Hjørnesamlinger, skruer, tap bolte, aluminium skiver, inox eller galvaniseret.

### **Beslag:**

Kun kendte firmaer: FAPIM, GEZE, pga. sikkerhed for stilart osv.