



## FÖNSTER

# SAPA 1086/SX/PX

HÖGISOLERAT OCH INÅTGÅENDE  
FÖNSTER MED LÅGT  $U_w$ -VÄRDE

SAPA Fönster 1086 är ett högisolerat fönstersystem med lågt  $U_w$ -värde och prestanda ner till passivhusnivå. Systemet grundar sig på en stabil konstruktion och erbjuder bra ljudreduktion.

### Prestanda

- SAPA Fönster 1086 är inåtgående och grundar sig på en stabil konstruktion med 86 mm djupa profiler.
- Det är grundisolerat med 42 mm glasfiberarmerade polyamidlister och klarar högsta klass på luft- och regntäthet samt mycket lågt U-värde.
- För optimal energiprestanda kan det kompletteras med unika isolerstavar i högisolerat SX utförande eller i passivhusnivå i PX utförande.
- 1086 och 1086 SX fals för glas 20–64 mm, 1086 PX fals för glas 35–55 mm.
- Fönster kan enkelt anslutas till glasparti 3086.

### Termisk prestanda

- $U_w$ -värde ner till 0,8 W/m<sup>2</sup>K (PX, öppningsbart,  $U_g = 0,5$  W/m<sup>2</sup>K, storlek B 1230 x H 1480 mm).

### Täthetsprestanda

- Lufttäthet: klass 4 enligt EN 12207.
- Vattentäthet: upp till klass E900 enligt EN 12208.
- Vindlast: klass C3 enligt EN 12210.
- Ljudisolering: upp till  $R_w$  45 dB.

### Säkerhet

- Inåtgående och fasta fönster, inbrottsskydd klass RC2 enligt EN 1627.
- Fasta fönster, inbrottsskydd klass RC3 enligt EN 1627.

### Utförande

- Som singelfönster, mötesfönster och som parti i kombination med öppningsbart och fast fönster.
- Beslag: sido-, under-, över- eller undersidohängt.
- Gångjärn: dolt eller synligt.

### Framställt av förnybar energi

- SAPA Fönster 1086/SX/PX är tillverkad i Hydro REDUXA. Aluminium framställd av förnybar energi från vatten, vind och sol. Hydro REDUXA har ett maximalt koldioxidavtryck på 4,0 kg CO<sub>2</sub> per kilo producerad aluminium. Det motsvarar mindre än en fjärdedel av det globala genomsnittet.

Termisk prestanda: ner till 0,8 W/m<sup>2</sup>K (PX, öppningsbart,  $U_g = 0,5$  W/m<sup>2</sup>K, storlek B 1230 x H 1480 mm)  
Lufttäthet: klass 4 enligt EN 12207  
Vattentäthet: upp till klass E900 enligt EN 12208  
Vindlast: klass C3 enligt EN 12210  
Säkerhet: upp till klass RC3 enligt EN 1627  
Glastjocklek: 1086 och 1086 SX: 20–64 mm, 1086 PX: 35–55 mm  
Maximal bågvtikt: 200 kg



**sapa:**

By  Hydro



Hydro Building Systems Sweden AB  
Metallvägen  
574 81 Vetlanda  
[www.sapa.se](http://www.sapa.se)

**sapa:**

By  Hydro