



S80 og A80 skreddersydde vippeporter,
en kvalitetsløsning for alle fasader med optimal isolasjon



www.nordpro.no



Skreddersydd kvalitet!

Isolasjonsverdien til en 80 mm tykk port er betraktelig høyere enn hva den er for en 40 mm tykk port. I tillegg er panelene termisk separerte. I praksis er en port i gjennomsnitt lukket mer enn 90 % av tiden. En spesielt godt isolert port fører til betraktelige energibesparelser, og er derfor også et sosialt ansvarlig valg.

S80

Ved utvikling og bygging av moderne bedriftshaller er isolasjon en viktig faktor! Det er derfor logisk at det velges 100 mm tykke stålsandwichpaneler til både veggene og taket. Hvis det monteres 40 mm tykke porter i en slik hall, vil ikke alle disse investeringene være så lønnsomme som de kunne vært. Tross alt unnslipper varmen bygningen via det svakeste leddet. Vår S80 har samme valgmuligheter som 40 mm-porten, men med en høyere isolasjonsverdi. S80 er

derfor et fullverdig alternativ til en 40 mm-port.

S80 er tilgjengelig i tre standard RAL-farger: RAL 9002, RAL 9006 og RAL 7016. Selvfølgelig kan alle porter produseres i den RAL-fargen du måtte ønske. Det ytre bladet har pregning.

Panelene er termisk separerte, og som et resultat av dette produseres de uten fingerbeskyttelse.

A80 – Firedobbelt glass i en 80 mm aluminiumport

80 mm-aluminiumseksjonene er anodiserte og utstyrt med firedobbelt glass som standard. A80-seksjonene er alltid PULVERLAKKERTE hvis porten bestilles i en farge. A80-seksjonene har termisk separasjon og er utført uten fingerbeskyttelse.

A80

A80 er et utmerket alternativ til 40 mm-versjonen. Er det viktig å slippe inn dagslys til arbeidsplassen, men ønsker du likevel å opprettholde den planlagte isolasjonsverdien? Da er A80 den perfekte løsningen. I tillegg til lysinnfall og den høye isolasjonsverdien, gir A80-vippeporten tilstrekkelig antall muligheter til å matche den til bygningen forøvrig. A80 kan også brukes som en seksjon i en S80. Ofte brukes en A80-port kombinert med en S80 bunnseksjon.



Nedenfor finner du en oppsummering av forskjellige tekniske opplysninger og alternativer som hjelper deg å ta riktig valg. Både S80- og A80-porter oppfyller alle relevante tekniske CE-standarder.

80 mm-serien

S80 stålsandwich 80 mm, termisk separert* A80 aluminium 80 mm med firedobbelt glass, termisk separert* Passdoor, tilgjengelig for både A80 og S80.

* = Ingen varmebro

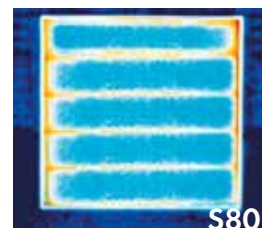
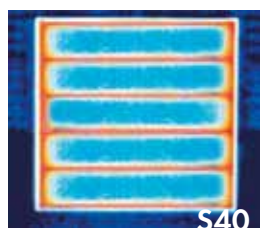
Passdoor mulig

Som første og eneste produsent kan vi levere passdoor til 80 mm-porter. Passdoor kan monteres i både S80 og A80. For både S80 og A80 gjelder det at passdoor kun er tilgjengelig i kombinasjon med den lave terskelen.

En passdoor har mange fordeler. Og bruken av en lav terskel gjør at den kan brukes i enda flere situasjoner. Det som er unikt er at vi har klart å beholde alle egenskapene til en 40 mm passdoor i en 80 mm passdoor. Som et resultat av dette er både S80 og A80 perfekte alternativer hvis isolasjon er av avgjørende viktighet.

Varmetapbilder

Bildene nedenfor er tatt med et spesielt termografikamera. Her kan man tydelig se forskjellen mellom isolasjonsverdiene til S40 og S80.



DMB/TLB/DLW/LDB 4000 mm x DMH/TLH/DLH/HDB 4000 mm

	S40 - U-verdi	S80 - U-verdi	Forbedret isolasjon	Spart fyringsolje*	Spart gass*
Standardseksjoner	1,33	0,73	82%	73 ltr	100 m
Standardseksjoner med 1 seksjon med 4 klikkevinduer	1,46	0,77	89%	83 ltr	114 m ³
Standardseksjoner med 2 seksjoner med 4 klikkevinduer	1,59	0,81	96%	94 ltr	129 m ³

DMB/TLB/DLW/LDB 4000 mm x DMH/TLH/DLH/HDB 4000 mm

	S40/A40 - U-verdi 2V	S80/A80 - U-verdi 4V	Forbedret isolasjon	Spart fyringsolje*	Spart gass*
Standardseksjoner med 1 glasseksjon	1,69	0,91	85%	94 ltr	130 m ³
Standardseksjoner med 2 glasseksjoner	2,03	1,10	84%	112 ltr	154 m ³

DMB/TLB/DLW/LDB 4000 mm x DMH/TLH/DLH/HDB 4000 mm

	A40 nyhet - U-verdi 2V	A40 nyhet - U-verdi 3V	Forbedret isolasjon	Spart fyringsolje*	Spart gass*
PMMA vinduer standard	3,69	3,01	22%	82 ltr	113 m ³

DMB/TLB/DLW/LDB 4000 mm x DMH/TLH/DLH/HDB 4000 mm

	A40 nyhet - U-verdi 2V	A80 - U-verdi 4V	Forbedret isolasjon	Spart fyringsolje*	Spart gass*
PMMA vinduer standard	3,69	2,17	70%	184 ltr	253 m ³