

Glasgruppens isolerglas 4SG – bygg för framtiden

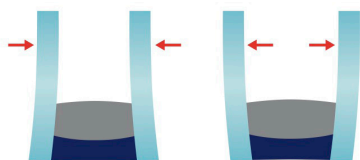
4SG en ny generation isolerglas med 30 års garanti mot kondens och en förväntad livslängd på över 50 år.

Ny flexibel distanslist ger längre livslängd

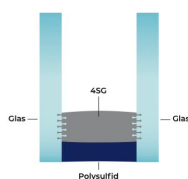
I 4SG är den traditionella distanslisten ersatt med en ny generation flexibel distanslist. Denna består av en elastisk massa som kemiskt fäster mot glaset och ger en permanent bindning. Eftersom den är elastisk rör den sig med glaset utefter väderpåverkan. Detta leder till minimalt gasläckage och fuktinträngning över tid. 4SG förblir därmed fritt från kondens och behåller sin isolerande verkan betydligt längre än tidigare generationer isolerglas.

30 års garanti – längst i branschen

Med den längre livslängden erbjuder Glasgruppen även en utökad garantitid om 30 år mot kondens, vilket är sex gånger längre än branschens standardgaranti. Garantin gäller för utvalda aluminium- och stålsystem och riktar sig främst mot nybyggnation.



Den flexibla distanslisten i 4SG rör sig med glaset utefter väderpåverkan.



En butylbaserad massa ger en permanent, kemisk bindning till glaset.

Först i Sverige med tekniken

Tekniken är i grunden välbeprövad och har använts internationellt sedan flera år tillbaka. Glasgruppen är stolta över att vara först med att introducera den på svenska marknaden. Distanslisten, som består av Ködispace 4SG från tyska Kömmerling, har genomgått ett flertal tester och visat imponerande resultat. Vid stresstester har isolerglas med Ködispace 4SG bibehållit sin prestanda under motsvarande 50 år, med ett marginellt gasläckage.

Ökad livslängd – minskad klimatpåverkan

Med fördubblad livslängd kommer inte bara ekonomiska fördelar. Glas och i nästa steg byggnaders livslängd har också en avgörande betydelse för branschens klimatpåverkan. För en byggnad med en livslängd på 100 år kan tidigare isolerglas behöva bytas ut upp till tre gånger. Med 4SG behövs bara ett byte. Sett till byggnadens hela livslängd innebär det att man både sparar på naturresurser och minskar kostnader.

Kontakta någon av våra säljare för mer detaljerad information och skräddarsydda lösningar för just ditt projekt!



GLASGRUPPEN

Klimatsmart glas för en ljus framtid