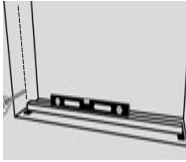


Monteringsanvisning for NorDan Villa sidohängt/sideswing / Fitting instructions for NorDan Villa sidehung / sideswing windows

Bestäm fönstrets placering i förhållande till ytter- eller innervägg. Märk ut detta i väggens öppning

Decide and mark the position of the frame in relation to the inner and outer wall.



1

Lägg underlagsklossar i hörnorna och kontrollera att dessa är i våg. Fönster med genomgående post ska ha en extra kloss under posten.

Place adjustable wedges to the outside edge of the opening and ensure these are level. Windows with mullions should have additional support under mullions.



2

Vid montering av höga fönster eller flerlufts-fönster med horisontal genomgående karmpost kan det vara nödvändigt att tillfälligt kila sidokarmen i den horisontala karmpostens förlängning.

When fitting tall windows or windows with transoms it can be necessary to wedge the side frames at the position of



3

Sätt fönstret på plats och kontrollera att bottenkarmen är i våg.

Set the window in the predetermined place and ensure the bottom frame is level.

Kila fast alla hörnen med tillfälliga kilar. Justera fönstret med kilarna tills sidokarmarna är i lod i båda riktningarna. Kontrollera att diagonalmått är lika (se bild 4).

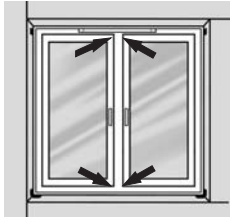
Wedge all four corners with temporary wedges (opposing wedges from inside and outside), ensuring the side frames are plumb and square. Check the diagonals are



4

Om det är flerlufts-fönster: Kontrollera att fönstret inte lyft sig från bottenklossarna. I så fall behöver det kilas i överkant vid den vertikala genomgående karmposten.

Check the window is properly packed and wedged at the base before fitting wedges at the top.



5

Kontroller att öppningen är lika stor mellan karm och båge både i över- och nedkant (se bild 5).

Check the gap between frame and sash is equal all way round

Lägg emellan väggen och karmen där karmhålen är placerade. Fäst karmen med karmskruv i de förborrade hålen.

Place Packers where the windows fixing holes are positioned, and fix with screws where the predrilled holes are positioned in the frame.



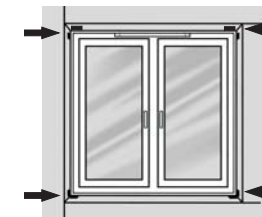
6

Kontrollera att bågar går lätt att stänga utan att de gå emot karmen.

Check the sashes open freely without movement of the frame.

Är fönstret så stort att det har extra karmhål mitt på karmen fästs dessa lika som punkt 6.

Products which require fixing between the corner fixings are fixed in the predrilled positions. Temporary wedges can then be removed.



7

Vattenavrinningen från fönstret ska utföras fackmannamässigt.

Water run-off must be carried out in accordance with byggforsk Norway details.

Vindspärr och isolering mellan fönsterkarm och vägg ska utföras fackmannamässigt

Wind/draught proofing between frame and wall must be carried out in accordance with byggforsk Norway details prior to insulating.

Drevning med mineralull ska packas lätt. Om skum används som drevning måste karmen stöttas upp för att säkerställa att den inte bågner av trycket.

If using mineral wool as insulation between frame and wall then allowance must be given for access. If expanding foam is used as insulation, the frames MUST be fully braced.

Tilläggsinformation:

Istället för underlagsklossar vid karmhålen kan adjufix/karmhylsa användas. Mekanisk fästning av produkten ska även utföras när skum används för tätning mellan vägg och karm.

Additional information:

In place of wedges / blocks where the frames are then screwed through, the use of specialised fixing systems from Adjufix may be favourable.

Viktig information till byggherre och slutkonsument:

Målning och tejpning efter montering kan orsaka problem. Se NorDans leveransbeskrivning på www.nordan.se

Important information to fitters and end users.

Painting / masking after fitting can cause problems. See NorDan delivery descriptions at www.nordan.no for information

Viktig information för montering av fönster enligt NorDans rekommenderade fönsterinsättning i vägg ("VIS"):
På vår hemsida finns alla nödvändig information.

Important information regarding installation of windows in accordance with NorDans recommendations:
Please visit our website which contains all necessary information.

Utvändig kondens! Varför och när utvändig kondens uppkommer finns beskrivet på vår hemsida.

External condensation! Why and when is described on our website.



EN 14351-1:2006+A1:2009

N|TECH

NorDan®

www.nordan.no