



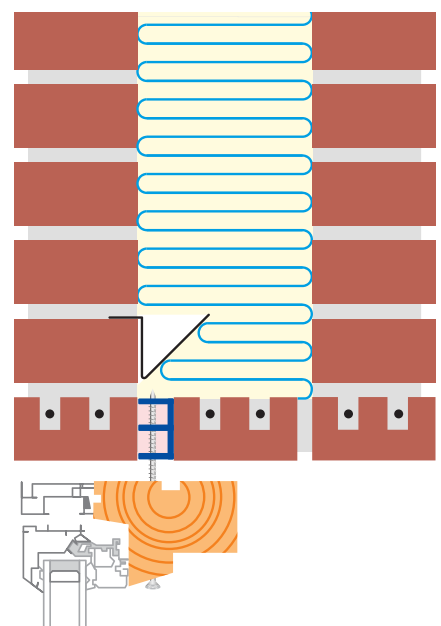
VITO-BESLAG®

VITO-BESLAG® - FASTGØRELSE AF VINDUES-/DØRPARTIER I TEGLOVERLIGGERE I FORMURE OG BAGMURE

Vindues-/dørelementer på 1200 mm bredde og derover skal også fastgøres i top pr. maks. 900 mm. Der må ikke bores eller skrues i præfabrikerede tegloverliggerer og teglbjælker. Montage skal derfor foretages i indstøbte plastbeslag som ViTo-beslag®, og udføres korrekt når man kontrollerer den korrekte statiske belastning i forhold til fastholdelsens bæreevne.

En facadeoverligger er som udgangspunkt ikke beregnet for vridende moment hidrørende fra en exentriske belastning, derfor skal denne påvirkning optages på anden måde.

I umiddelbar nærhed af ViTo-beslaget skal placeres min. 2 stk murbindere, der forankres på normalvis til bagmurs-konstruktionen, respektive facademurs-konstruktionen.



$$F_{KLØDS} = L_A \times W_E \times H_W$$

Hvor:

L_A = Lastandel, se skema [m]

W_E = Vindpåvirkning [kN/m²]

H_W = Vindueshøjde [m]

Krav:

$$F_{klods} < F_{u_klods} \text{ [kN]}$$

$$F_{klods} < F_b \text{ [kN]}$$

Hvor:

F_{u_klods} = Plastklodsens bæreevne [0,5 kN]

F_b = Murbinderens bæreevne iht. SBI 157 [kN]



VED INDSTØBNING AF 1 VITO-BESLAG:

Antal sten i tegloverligger	Placering af ViTo-beslag indstøbt ved sten	La Last andel
5	3	0,26
5	2	0,26
6	3	0,30
7	3	0,36
7	4	0,36
8	4	0,41

VED INDSTØBNING AF 2 VITO-BESLAG:

Antal sten i tegloverligger	Placering af ViTo-beslag indstøbt ved sten		La Last andel
8	3	6	0,33
9	3	6	0,33
10	3	6	0,30
10	3	7	0,30
11	4	7	0,36
12	4	7	0,38

ViTo-beslags lastværdier er dokumenteret ved test hos Teknologisk Institut.

