

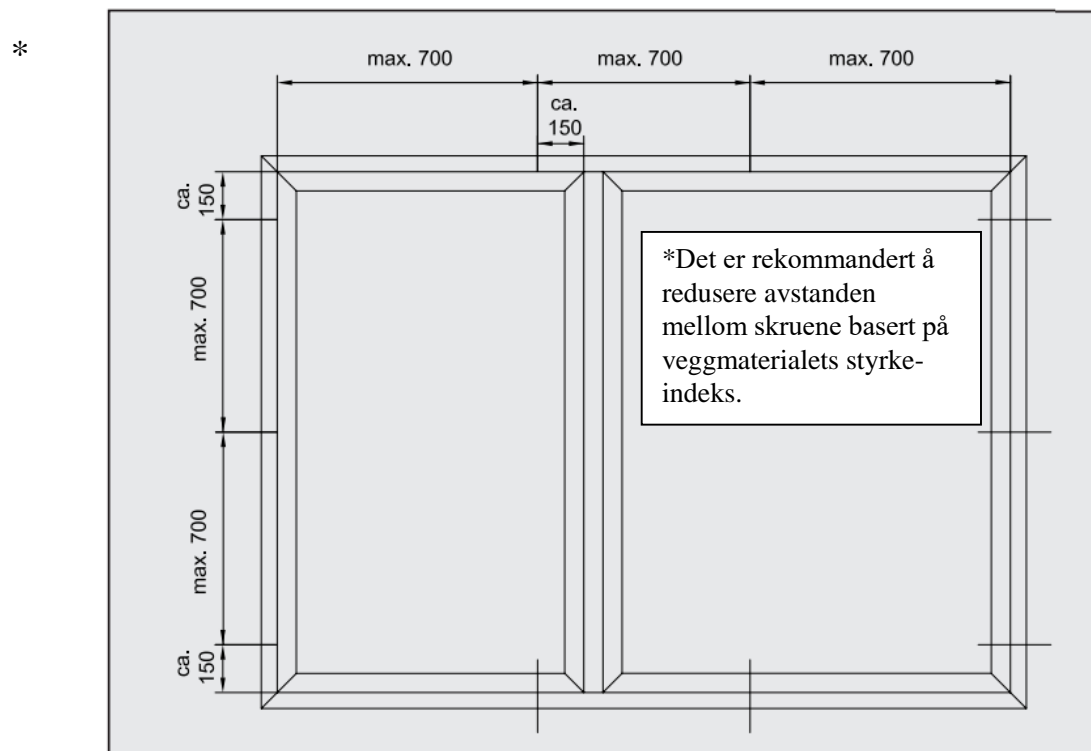
Oppsummering av Installasjonsmetoder for Plastikkvinduer i Bygning Inkludert Installasjonsintruksjoner

1. Instruksjonene fokuserer spesifikt på valg av materiale for installasjon og metoder for å feste vinduet til bygningens struktur.

Figur 01:

Avstand mellom ankerpunkt for plastikk-profiler

- Hvit akrylfilmbelegt
- Dimensjoner for vindusrammens innvendige vinkler mellom forankringspunkter på plastprofiler

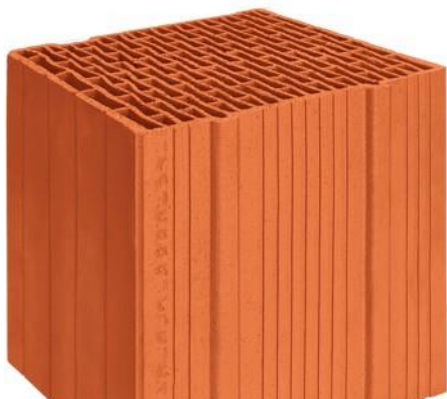


<i>maks 700</i>	<i>Maksimalt 700</i>
<i>ca. 150</i>	<i>Omtrent. 150</i>

2. Imidlertid legges det vekt på montering/installering i veggåpningen, og i dette tilfelle, inkludert masket murstein, for eksempel ubrent hule murstein av variert design.

Figur 02:

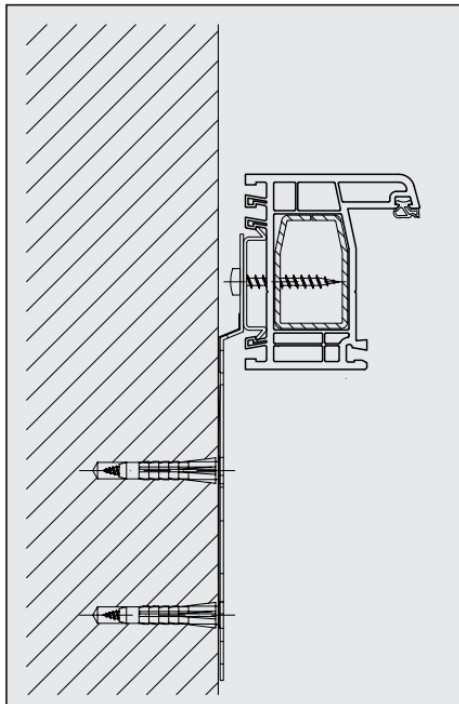
Masket murveggåpning



Før installasjonen, vennligst merk at hule murstein skal brukes!

- 3.** Den samme valg-regelen for festere gjelder for WDF hengende fasader. I dette tilfelle bør man bruke ankerfeste godkjent av bygge tilsynsmyndighetene som må festes på innsiden.

Figur 03:
Vegganker



- 4.** Når du monterer rammen til de hule mursteinene, bør du bruke rør-formet metall-plater eller plast ekspansjonanker.

For de selv-gjengende skruene bør man for-bore med en mye mindre diameter det som kreves (bruk skruereprodusentens instruksjoner).

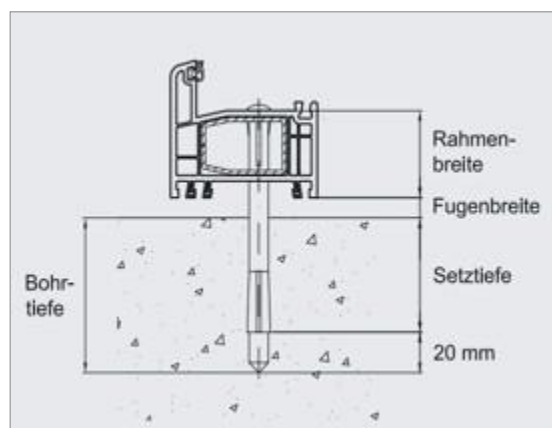
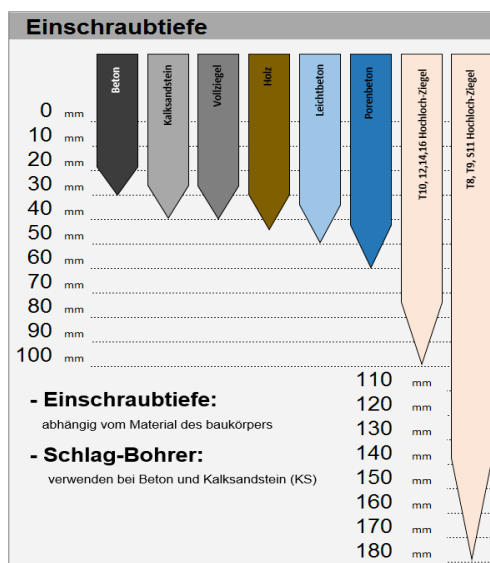
Figur 04:
Metall anker for montering av ramme



Figur 05:

Anker for montering av ramme

Skrueprodusentens instruksjoner må følges nøye (ankere for montering av ramme)!



Beton	Betong
Kalksandstein	Kalksandstein
Vollziegel	Solid murstein
Holz	Tre
Leichtbeton	Lettbetong
Porenbeton	Lufibetong
T10, 12, 14, 16 Hochloch-Ziegel	T10, 12, 14, 16 Hul murstein
T8, T9, S11 Hochloch-Ziegel	T8, T9, S11 Hul murstein
mm	mm
Einschraubtiefe: abhängig von Material des baukörpers	Skruedybde: Basert på bygningens struktur materiale
Schlag-Bohrer: verwenden bei Beton und Kalksandstein (KS)	Pneumatisk hammer: Brukt for kalksandstein (LSB)
Rahmenbreite	Seksjonsvidde for ramme
Fugenbreite	Søm tykkelse
Bohrtiefe	Hullybde
Setztiefe	Nedsettingsdybde

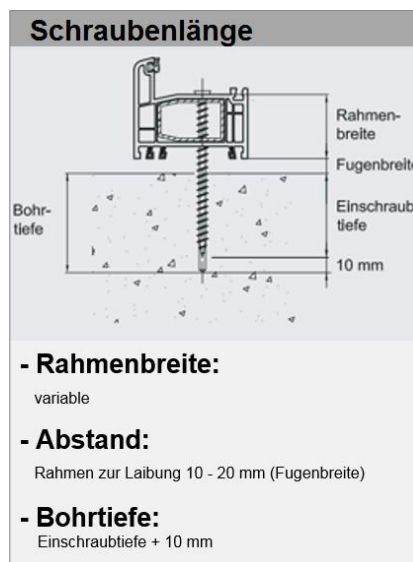
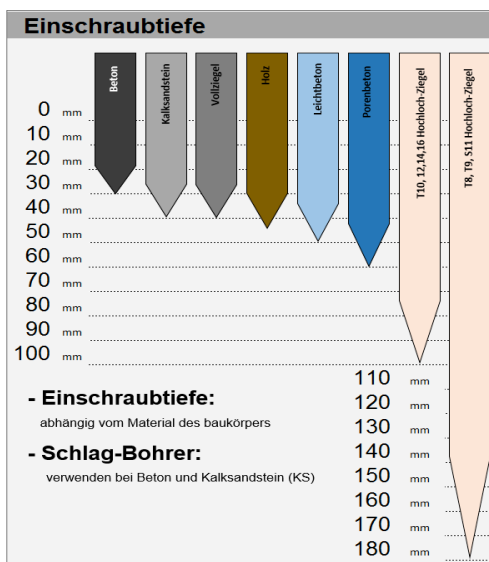
5. I all tilfeller, må skruelengde og hulldybde måles.

Skrue ikke selvgjengende skruer inn i veggen uten å for-bore (med eller uten “gjengetapp”). Hvis dette skulle skje ved et uhell eller med vilje, bytt den ut med en skruer med større diameter.

Figur 06:

Skruedybde

Produsentens instruksjoner må følges nøye (selv-gjengende skruer)!

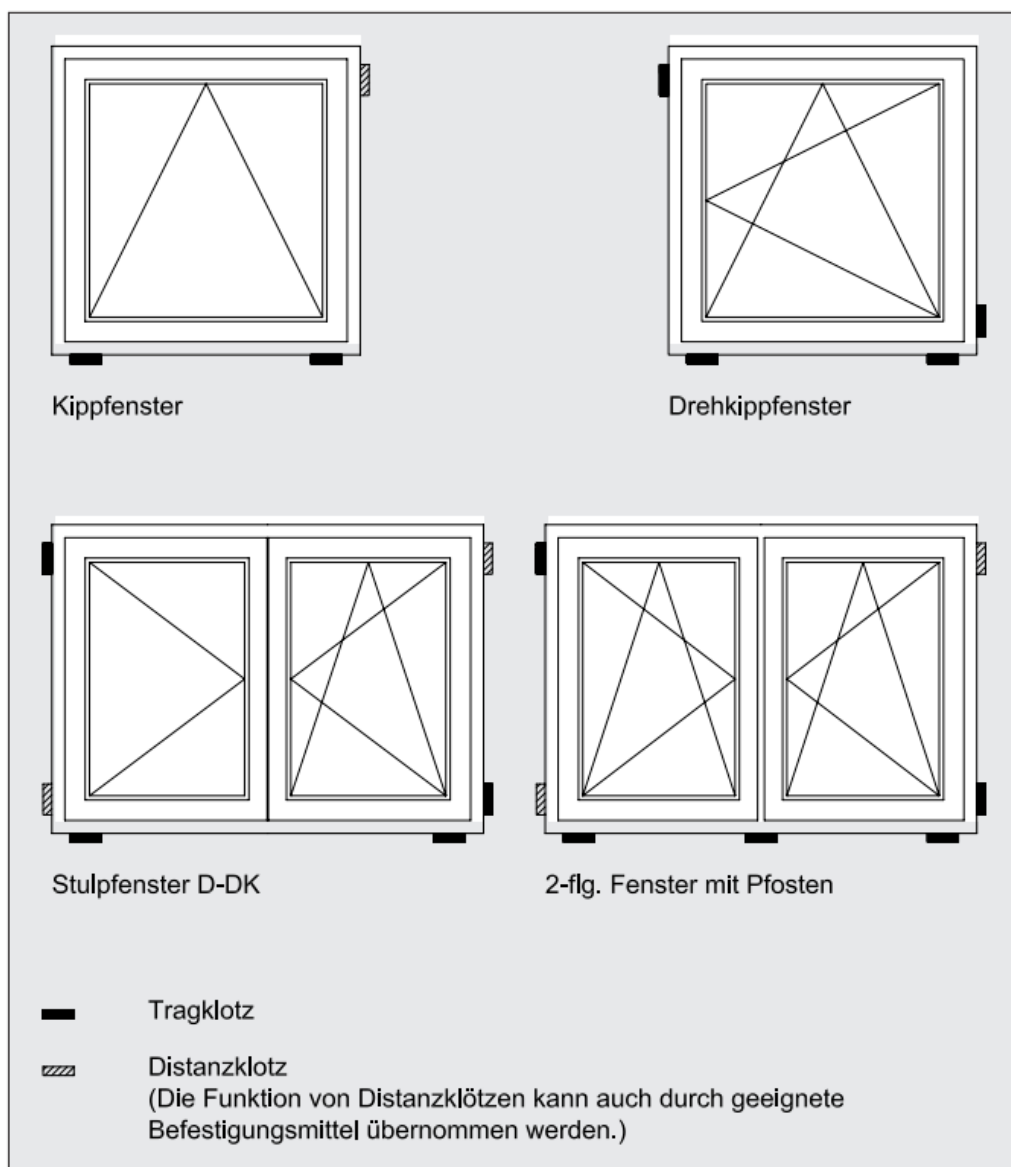


Beton	Betong
Kalksandstein	Kalksandstein
Vollziegel	Solid murstein
Holz	Tre
Leichtbeton	Lettbetong
Porenbeton	Lufibetong
T10, 12, 14, 16 Hochloch-Ziegel	T10, 12, 14, 16 Hul murstein
T8, T9, S11 Hochloch-Ziegel	T8, T9, S11 Hul murstein
mm	mm
Einschraubtiefe	Skruedybde
Schraublänge	Skruelengde
Rahmenbreite	Seksjonsvidde for ramme
Fugenbreite	Søm tykkelse
Bohrtiefe	Hulldybde

6. Generelle retningslinjer

Figur 07:

Posisjonering av vektbærere og kilere i rammen



Kippfenster	Bunnhengslet vindu
Drehkippfenster	2 veis (universal) vindu

Figur 08:
Minste søm tykkelse

Werkstoff der Fensterprofile	Fugenausbildung bei Elementlängen bis ...						
	Dichtstoff				vorkomp. Fugendichtband		
	1,5 m	2,5 m	3,5 m	4,5 m	2,5 m	3,5 m	4,5 m
PVC hart (weiß)	10 8	15 8	20 10	25 10	10 8	10 8	15 8
PVC hart und PMMA (farbig coextrudiert)	15	20	25	30	10	15	20
Holzstruktur	8	10	10	12	8	8	8

Temperaturbedingte Längenänderungen der Profile:

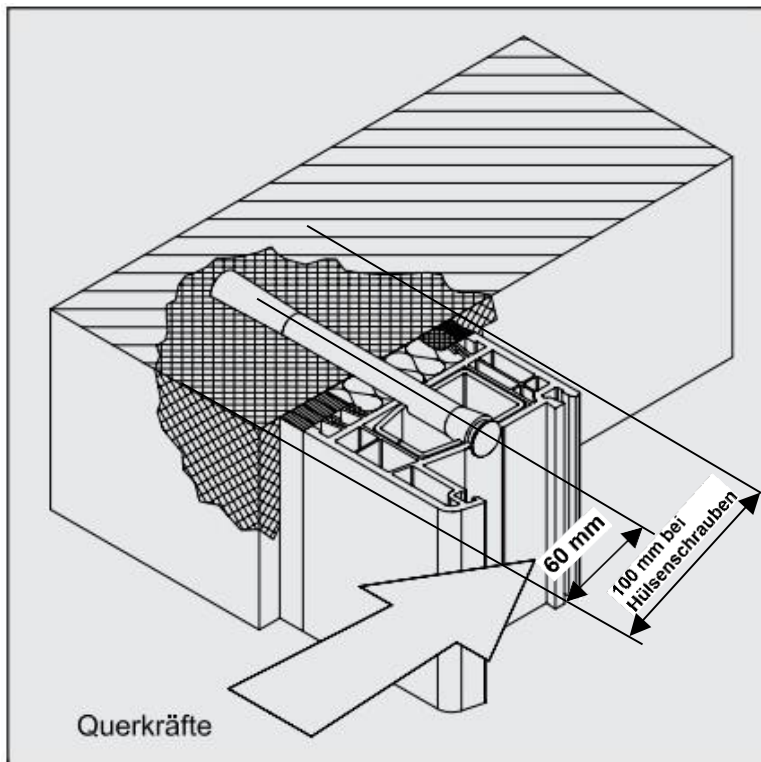
PVC hart (weiß): 1,6 mm/m
PVC hart und PMMA (farbig): 2,4 mm/m

Werkstoff der Fensterprofile	Vindusprofil materiale
Fugenausbildung bei Elementlängen bis ...	Formasjonen av sømmer for elementer opp til ...
Dichtstoff	Tetningsmasse
vorkomp.[vorkomprimiertes] Fugendichtband	Komprimert tetnings-tape
m	m
PVC hart (weiß)	Hard Polyvinylklorid (PVC) (hvit)
PVC hart und PMMA (farbig coextrudiert)	Hard PVC og polymetylmetakrylat (PMMA) (farget, koekstrudert)
Holzstruktur	Trestruktur
Temperaturbedingte Längenänderungen der Profile:	Forandring av profil-lengde basert på temperatur:
PVC hart und PMMA (farbig)	Hard PVC and polymetylmetakrylat (PMMA) (farget)
mm/m	mm/m

Figur 09:

Vær obs på den minste distansen til veggen.

Ødelagt betong/murstein med for liten avstand til kanten.



<i>Querkräfte</i>	<i>Tverrgående styrker</i>
<i>60 mm</i>	<i>60 mm</i>
<i>100 mm bei Hülsenschrauben</i>	<i>100 mm t for skruer</i>



7. **Disse retningslinjene fungerer som en viktig sikkerhets informasjon for å unngå prinsippfeil under installasjonen.**



8. **Som en vindusprodusent bærer ARUHAUS ingen ansvar for installasjonsjobber gjort av kunden. ARUHAUS er ikke ansvarlig for skade på vinduer på arbeidsplassen.**