

# **ivarskifer®**

## **Fibercement**



- **Klassisk og funktionelt tagmateriale**
- **Fås i flere formater**
- **Lette tage og facader med lang levetid**
- **Kan bruges til facadebeklædning**

# ivarskifer

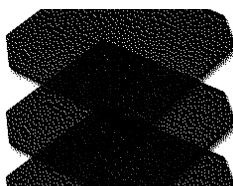
ivarskifer er med sin lave vægt og høje kvalitet specielt velegnet til tag- og facadebeklædning. Fremstillet af fibercement med Portlandcement som bindemiddel.

## Fremstilles i 4 formater

- Diagonal 400 x 400 mm
- Diagonal 500 x 500 mm
- Diagonal 600 x 600 mm
- Rektangulær 600 x 300 mm
- Rektangulær 600 x 300 mm med struktur

## Anvendelse

- Enfamiliehuse
- Rækkehuse
- Boligkomplekser
- Kontor- og skolebygninger
- Nybyggeri og renovering



## Anvendelse Struktur

- Bevaringsværdige bygninger
- Byfornyelse
- Offentlige bygninger
- Kirker og historiske bygninger



## Garanti

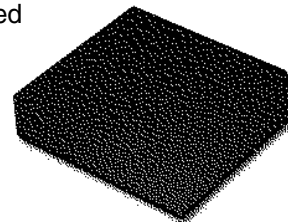
For at underbygge den høje kvalitet på ivarskifer udstedes et 15 års garantibevis, der giver bygherren en håndgribelig tryghed.

ivarskifer er produceret efter DS/CEN 494 (Dansk Standard/EU-norm). Produktionen er ISO 9002.



## Fordele

- Hurtig montage
- Forlokkede monteringshuller
- Lav vægt og lang holdbarhed
- Miljøvenlig produktion
- God økonomi
- Stort tilbehørsprogram



## Fakta om ivarskifer®

|                          |                        |                          |                       |                        |
|--------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| Format                   | 400 x 400 mm           | 500 x 500 mm             | 600 x 600 mm          | 600 x 300 mm           |
| Farve                    | sort                   | sort                     | sort                  | sort m/u struktur      |
| Materialetykkelse        | ca. 4,5 mm             | ca. 4,5 mm               | ca. 4,5 mm            | 4,5 mm                 |
| Vægt                     | 1,40 kg/stk.           | 2,08 kg/stk.             | 3,00 kg/stk.          |                        |
| Antal pr. m <sup>2</sup> | 10 stk.                | 6,25 stk.                | 4 stk.                | 13 stk.                |
| Overlæg                  | 100 mm                 | 100 mm                   | 100 mm                |                        |
| Lægteafstand             | 215 mm                 | 262 mm                   | 334 mm                | 245/265 mm             |
| Diagonale mål            | L 566 / B 464          | L 710 / B 604            | L 849 / B 747         |                        |
| Styrelinje               | 701 mm                 | 912 mm                   | 1125 mm               |                        |
| Sømforbrug               | 20 stk./m <sup>2</sup> | 12,5 stk./m <sup>2</sup> | 8 stk./m <sup>2</sup> | 26 stk./m <sup>2</sup> |
| Kobberstormklammer       | 10 stk./m <sup>2</sup> | 6,3 stk./m <sup>2</sup>  | 4 stk./m <sup>2</sup> | 13 stk./m <sup>2</sup> |

# Montage

ivarskifer monteres på T1 lægter fra 18° taghældning og der anvendes Rofatop undertag. Krav til lægtning  $\pm 3$  mm målt overalt med en 2 meter lang retholt.

ivarskifer monteres med 2 stk. snoede skifersøm, 1 stk. stormklamme pr. skifersten og med overlæg på 110 mm

## Forlokning

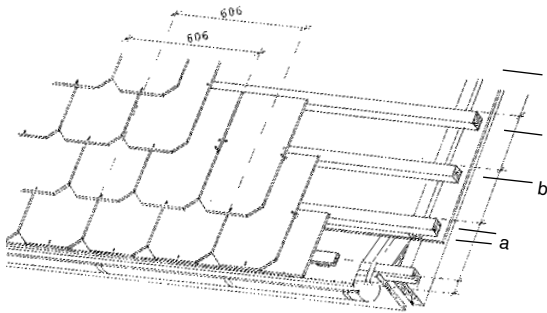
ivarskifer leveres med 5 færdig forlokkede huller for ekstra hurtig montage og variabel lægteafstand. HJ er med 5 huller og FK er med 3 huller

## Startlægtning Rektangulær

Fra forkant lægte (a) til bagkant lægte (b) = 280 mm v/80 mm udlæg i tagrende

### Startlægter skal altid klodses 5 mm op

ivarskifer er let at tildanne, enten med klippemaskine eller ridsekniv. Forrids skiferen på både for- og bagside og knæk den over en ret kant. Skærestøv/borestøv fjernes omgående.

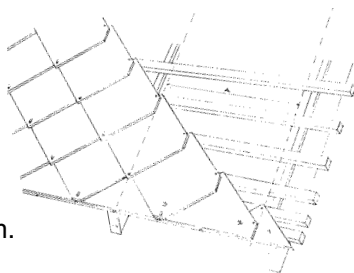


## Startlægtning Diagonal

Udgangspunktet er altid 70 mm udlæg i tagrende.

### 400 x 400 mm

Fra forkant lægte 1 (nederst) til bagkant lægte 2 skal afstanden være 160 mm – fra forkant lægte 1 til bagkant lægte 3 skal afstanden være 265 mm.



### 500 x 500 mm

Fra forkant lægte 1 (nederst) til bagkant lægte 2 skal afstanden være 235 mm – fra forkant lægte 1 til bagkant lægte 3 skal afstanden være 335 mm.

### 600 x 600 mm

Fra forkant lægte 1 (nederst) til bagkant lægte 2 skal afstanden være 300 mm – fra forkant lægte 1 til bagkant lægte 3 skal afstanden være 410 mm.

Startlægter skal altid klodses 5 mm op. Skifre ved samtlige afslutninger og op imod ovenlys etc. skal fastgøres med rustfri skrue med EPDM-skive.

## Tilbehør

### Skifersøm



Snoede søm 35 x 40 mm  
Varmgalvaniseret

### Stormklamme



### Montagekrog



Kobber/messing legering

ivarskifer er en enkel og traditionsrig tagkonstruktion. Tilbehørsprogrammet spænder over udluftningshætte, faldørsudluftning, tagrumsudluftning, isorør og overgangsstykke, vinkelrygninger, halvrunde rygninger samt rygninger med effektiv ventilation. Monteringsstilbehøret udgør snoede skifer søm, kobbersøm, rustfri afs. skrue med EPDM-skive, stormklammer, Bituflex skiferkit, ryg/grat ventilationsbånd, toplægteholder, samt skiferkroge.



Hjørneafskåret



Fuldkantet



Knækket kant



Retkant





### Håndtering/opbevaring

Tagskifer skal løftes fra pallen og ikke trækkes. Håndtering/montering af våde fibercementskifer bør undgås. Færdsel på monterede tagplader må udelukkende foregå fra en dertil egnet tagstige/gangbro og ikke direkte.

Opbevaringen inden og under monteringen skal foregå under tørre forhold – emballeringsfolien udgør udelukkende en transportsikring – skifer i paller bør max. stables 2 paller i højden.

### Teknisk service

For yderligere information vedr. anvendelse, projektering og montering, kontakt venligst teknisk service hos ivarsson på direkte telefon 7366 1990.

### Øvrige kvalitetsprodukter

- Brandsikre byggeplader
- Facadeløsninger
- Tagprodukter

Forhandler

**IVARSSON** 

Kometvej 36 · DK-6230 Rødekro  
Telefon 7366 1999 · Telefax 7466 1020  
www.ivarsson.dk · ivarsson@ivarsson.dk

an **etex** GROUP  company