

Icopal Celsius+

Produktbeskrivelse

Icopal Celsius+ er et varmelagrende ildsted integrert i skorstein. Varmelagrende elementer er laget av olivinstein.

Ildstedet leveres som byggesett inkludert brennkammer, steinplater, fundament, puss og 5 skift varmelagrende elementer.

Bruksområde og -betingelser

Icopal Celsius+ benyttes til romoppvarming der det er ønskelig med varmemagasinerings.

Tekniske spesifikasjoner

Tabell 1

Produktegenskaper for nytt materiale

Egenskap	Verdi	Enhet
Høyde	1,75	m
Utv. mål eks. puss	46 x 46	cm
Utv. mål inkl. puss	47,6 x 47,6	cm
Vekt	450	kg
Virkningsgrad	ca 80	%
Nominell varmeeffekt	2-8	kW

*) Verdier gjelder byggesett

Over Celsius+ benyttes std. Icopal ventilert elementpipe

Se også NBI byggdetaljblader 552.135
Ildsteder og skorsteiner

Tilbehør

- Yttermantel PY-20
- Kombielement KE-10
- Varmelagrende elementer
- Feieluke
- Bunnplate
- Skamolplater

Tabell 2

Minimumsavstander til brennbar vegg og brannmur

Veggtype	Brennbar vegg	Brannmur
Sidevegg	300 mm ¹⁾	50 mm ²⁾
Bakvegg	0 mm	0 mm

1) Hvis sidevegg avsluttes ved front av ovn/pipe kan denne avstanden reduseres til 100 mm.

2) Hvis tykkelse av brannmur er minst 150 mm tykk, kan denne avstand reduseres til 0mm.

Icopal Celsius+

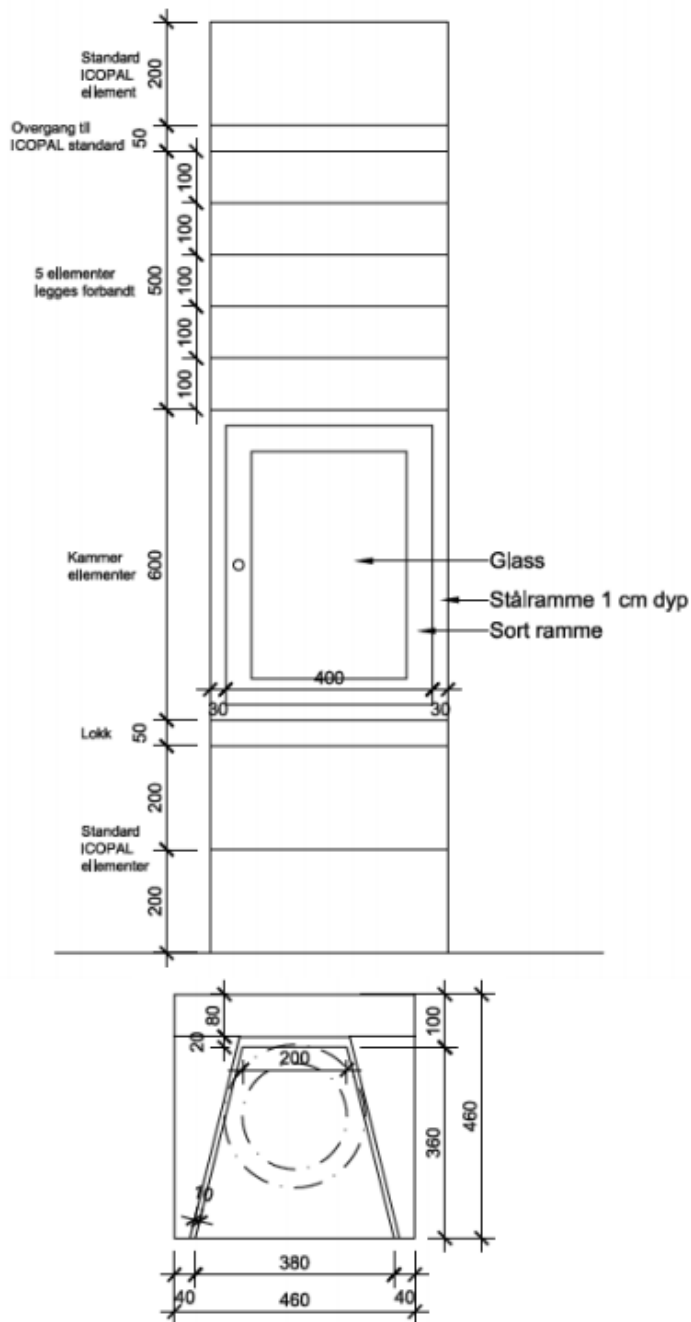


Fig. 1 Målskisse av Celsius+

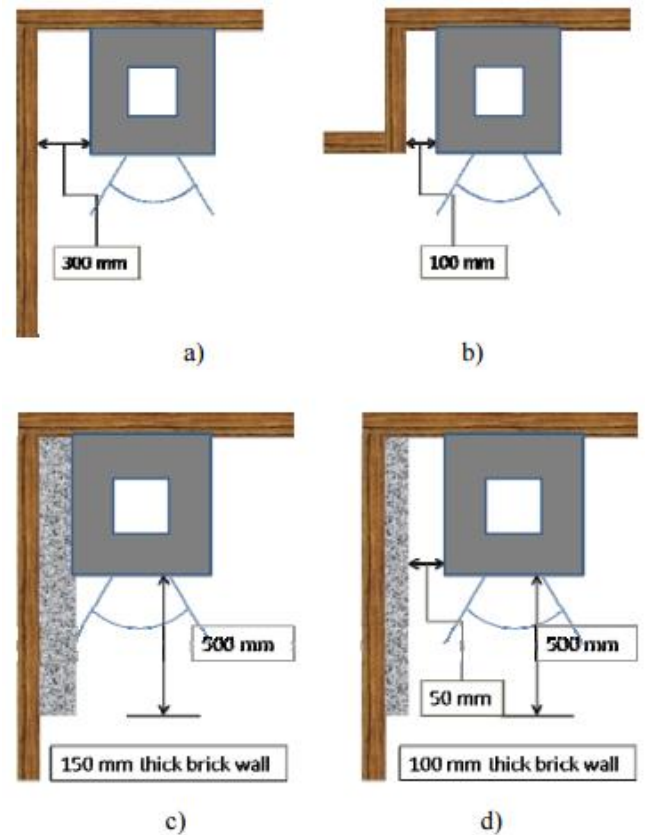


Fig. 2 Sikkerhetsavstander ved forskjellig oppstillinger

Produktet innehar SINTEF Teknisk Godkjenning nr. 20243. Identifikasjonskode CE-merking: 150-3010. Harmonisert teknisk spesifisering NS-EN 15250