

Sikkerhetsdør NORFO BGA-50S og BGA-50S5



Bruksområde

NORFO BGA-50S og BGA-50S5 sikkerhetsdører benyttes i lokaler med høye sikkerhetskrav som for eksempel forsvarsanlegg, kraftverk, datasentraler, arkiver, våpen-/ammunisjonslagre o.l.

Døren tilvirkes i to utførelser som har samme ytre mål og utseende. BGA-50S tilfredsstillter kravene til klasse 4 etter NS 3170, mens dørbildet til BGA-50S5 er forsterket slik at den tilfredsstillter kravene til klasse 5 ifølge Europeisk standard ENV 1627. Testing etter ENV 1627 kl. 5 setter vesentlig større krav til døren enn NS 3170 kl. 4, både med hensyn til statisk belastning og innbruddsforsøk.

Konstruksjon

Dørbildet er utført av 3 mm stålplater med forsterkninger og ilegg av boresikkert materiale, og er isolert med mineralull. Rundt dørbildet sitter en kraftig neoprenpakning som gir god tetthet.

Dørkarmen er utført av 3 mm stålprofiler og leveres for innsvæising, inngysing eller fastbolting. Hvis terskelen blir utsatt for stor belastning, kan den leveres forberedt for fylling med betong.

Døren er forsynt med sveisehengsler med kraftige bakkantsikringer og et 3-punkts reilesystem som låses med en til-

holderlås type FAS 309. Hvis døren skal være selvlukkende kan reilesystemet leveres selvaktiverende.

Anbefalt dørlukker: Dorma TS-83-6 (EN-7).

Overflatebehandling

Døren leveres som standard grunnet med sinkfosfat primer, men kan som et tillegg leveres ferdig lakkert iflg. kundens spesifikasjon.

Låsdetaljer er hamperlakkert i grå farge.

Hvis døren skal monteres i et korrosivt miljø, kan den leveres med karm, dørbild, og hengsler i rustfritt materiale.

Tillegglåser

Som «daglås» kan det leveres følgende tilleggslåser:

- TrioVing 5132, eller eventuelt annen lås med utfresingsmål etter Svensk Standard 817383.
- TrioVing 5132 med elektrisk sluttstykke, Solid 14-3 serie, for adgangskontroll med kortleser eller lignende.
- Elektromagnetisk lås for adgangskontroll.
- Kodelås S&G 6630 eller 8550MP

Tekniske data

Innbruddsmotstand

BGA-50S er testet og tilfredsstillter kravene til kl. 4 ifølge NS 3170.

BGA-50S5 er testet og tilfredsstillter kravene til kl. 5 ifølge ENV 1627.

Brannmotstand

BGA-50S er testet og sertifisert i brannklasse A60 iflg. NS 3919 for størrelser inntil M11xM22.

BGA-50S5 er ikke branntestet, men har samme isolasjon som BGA-50S og tilvirkes av ubrennbare materialer.

Trykkstyrke

Dørstørrelse med fri åpning inntil 900x2000 mm er beregnet for et statisk trykk på 50 kPa fra hengselssiden og 35 kPa fra anslagssiden.

Skuddsikkerhet

Døren er fabrikktestet mot skudd «AG-3 med NATO-ammunisjon».

Tilleggsutstyr

- Hull i terskel for betongfylling
- Maling etter kundens spesifikasjon
- Tilleggslåser
- Dørlukker

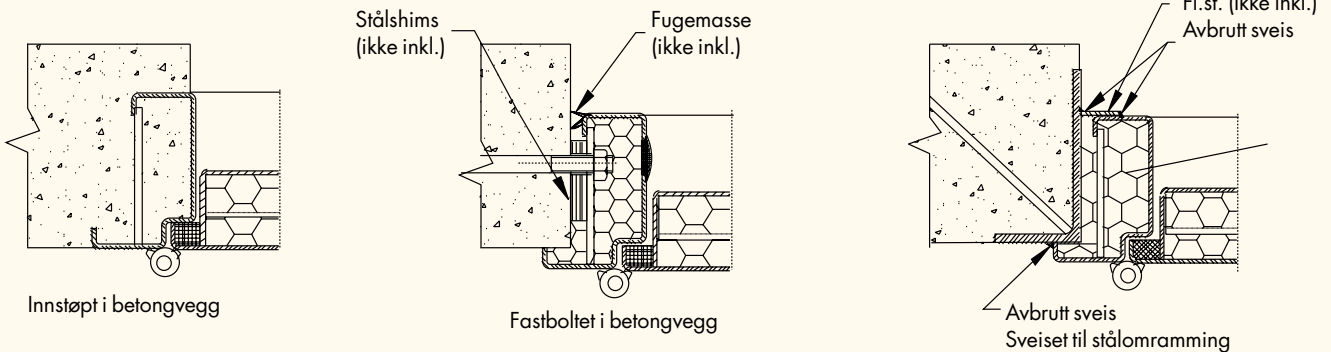
Forespørsler

Ved forespørsler og bestilling bes oppgitt:

- Dørtype, dimensjon
- Slagretning (NS 549)
- Innfestingsmåte
- Skuddsikring
- Eventuelt tilleggsutstyr

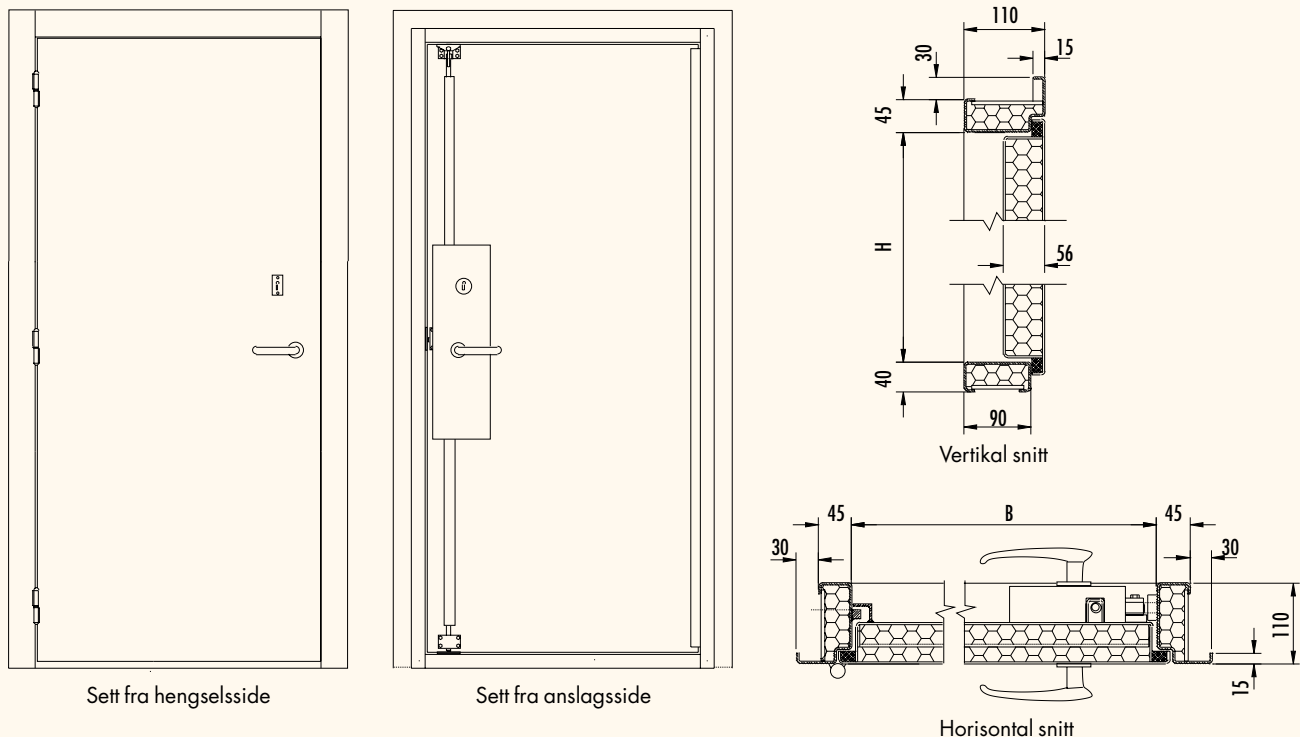
Sikkerhetsdør NORFO BGA-50S og BGA-50S5

Alternative monteringsmåter



Monterings- og vedlikeholdsanvisning følger hver dør, og kan oversendes på forespørsel.

Dimensjoner



En-fløyet dør Modul mål	Karmåpning B x H (mm)	Vekt (kg) BGA-50S	Vekt (kg) BGA-50S5
M 9 x M21	800 x 2005	175	255
M10 x M21	900 x 2005	190	280
M11 x M21	1000 x 2005	205	305

Forbehold om konstruksjonsendringer.

Fri karmåpning er 25 mm mindre enn angitt B mål, p.g.a. bakkantsikring og sluttstykke.