

01 Skjema ytterdører Bygg A					
Beskrivelse	Trafodør	YA-01h	YS-02h	YS-02v	YS-04h
ID	YD-A0244	YD-A0201	YD-C0102	YD-A0102	YD-A0240
Slagretning	H	H	H	V	H
Åpningstype	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet
Antall	1	1	1	1	1
Sett fra hengeselside					
Størrelse	B= 1 982 H= 2 590	2 690 2 090	990 2 090	990 2 090	1 990 2 590
Brannkrav	-	-	-	-	-
Lydkrav	-	-	-	-	-
U-verdi	-	maks. 1,2 W/m2K	maks. 1,2 W/m2K	maks. 1,2 W/m2K	maks. 1,2 W/m2K
Sikkerhetsklasse	Defineres av kraftleverandør (BKK)	RC3	-	-	RC3
Dørblad	Aluminiumsdør	Aluminiumsdør	Ståldør	Ståldør	Ståldør
Overflate anslagside		Pulverlakkert; Farge: RAL 7022	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022
Overflate hengeselside	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022
Glass	-	Personikkerhetsrute; Motstandsklasse P6B-P8B (motstand mot innbrudd)	-	-	-
Karm	<Undefined>	Aluminium	Stål; med fast gerikt	Stål; med fast gerikt	Stål; med fast gerikt
Overflate karm	<Undefined>	Pulverlakkert; Samme som dørblad	Pulverlakkert; Samme som dørblad	Pulverlakkert; Samme som dørblad	Pulverlakkert; Samme som dørblad
Terskel	<Undefined>	Faset anslagsterskel	Faset anslagsterskel	Stål; Faset anslagsterskel	Stål; Flat terskel
Anmerkning	Dør til BKK-trafo. Dør av type MøreTrafo el tilsv. leverandørprosjekteres mit utblåsingsflater. DIMENSJONERINGSGRUNNLAG fra RIE: 100% belastning sommer og vinter da trafo forventes å eksportere kraft. 1600KVA. Gir ref. RIE og REN-blad 6051: Tilluft: 2,04m2. Avkast: 0,53+1,2m2. DIMENSJONER RIST I DØR: 1) Øvre avkaster: minimum 0,3 m2 2) Nedre Inntakrister: minimum 1,5 m2 (2x 0,75m2) Låsekasse skal være FG godkjent. Døren er ikke del av prosjektets "Lås -og beslagsskjema". BKK leverer egen låssylinder.	Hovedinngangsdør (og rømningsdør)	Utv. dør til slambbygg (bygg C)	Utv. dør til verksted (og rømningsdør).	Dør for vareleveranse (og rømning). Terskel må tåle inn og uttransport av last på pallegjekk. Dimensjonerende vekt min. 1000kg + pallegjekk.

01 Skjema ytterdører Bygg A	
Beskrivelse	YS-05h
ID	YD-A0232
Slagretning	H
Åpningstype	Sidehengslet
Antall	1
Sett fra hengeselside	
Størrelse	B= 990 H= 2 090
Brannkrav	-
Lydkrav	-
U-verdi	maks. 1,2 W/m2K
Sikkerhetsklasse	RC3
Dørblad	Ståldør
Overflate anslagside	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022
Overflate hengeselside	Pulverlakkert; Farge: RAL 7022
Glass	Motstandsklasse P6B-P8B (motstand mot innbrudd)
Karm	Stål; med fast gerikt
Overflate karm	Pulverlakkert; Samme som dørblad
Terskel	Stål; Faset anslagsterskel
Anmerkning	Rømningsdør fra driftsfly bygg A.

Skjema ytterdører Bygg A

MERKNADER

Dører skal være typegodkjent i henhold til NDVK (Norsk Dør- og vinduskontroll)

1 Generell info

Ytterdører i stål med krav EI30, EI60, EI90, EI120 leveres med helomsluttende karm. Dørene skal være forsterket slik at ettermontering av dørlukker ikke forringer brannklasse på døren.

Alle ståldører skal varmgalvaniseres og pulverlakeres, i RAL farge spesifisert i skjema. For dørene hvor fargekoden ikke er spesifisert, velges det av ARK/ IARK i en senere fase.

Dører skal ha forsterket dørramme og minimum fire solide skruhengsler som skal tåle hard bruk.

Det skal benyttes justerbare, solide karmjusteringshylser og skruer. Det skal ikke brukes «hengselretter» til justering av dører.

Det skal alltid være et minimum 15cm bredt tett felt på side av dør tilpasset riktig plassering av brytere og andre el-paneler.

Dørstoppere skal generelt medtas på alle dører, fortvinnsvis montert på vegg i høyde med dørhåndtak. Dørstoppere på gulv skal unngås.

2 Brannkrav

Dør med karm skal oppfylle de brannkrav som er oppgitt på tegning.

3 Lydkrav

Dør med karm skal oppfylle de lydkrav som er oppgitt på tegning. Verdiene oppgitt er labmålte verdier.

4 UU:

Dører skal tilfredstille UU-krav og krav til sikkerhet i bruk:

a) Terskelhøyde: Maks 25mm, terskel skal være avfaset

b) Manuell åpningskraft: Maks 30N

c) Det skal settes inn sikkerhetsglass i alle dører i kommunikasjonsvei, glasset skal være laminert personsikkerhetsglass (merket SG på tegning)

d) Glass skal kontrastmerkes med glassmarkør (folie) synlig fra begge sider i to høyder med senter 0,9m og 1,5m over ferdig gulv. Utformingen av kontrastmerkingen avklares.

e) 10M dører skal ha fri bredde på minimum 0,86m.

5 Rømning:

Alle dører i rømningsvei som er utstyrt med elektrisk lås skal åpne på signal fra brannsentral (omvendt funksjon).

6 Inntransport

Bredde og høyde på dører dimensjonert på inntransport av teknisk utstyr skal bekrefte etter bestilling av selve utstyr.

TEGNINGSHENVISNING

For lokalisering av dører:

A-A-P-000-Axx-244-001 - Hovedplaner Bygg A 1:100
B-A-P-000-Bxx-244-001 - Hovedplaner Bygg B 1:100

For funksjon av dører:

A-A-L-000-Axx-244-001 - Låsplaner Bygg A og C 1:200
B-A-L-000-Bxx-244-001 - Låsplaner Bygg B 1:200

For farger og overflater:

A-A-E-000-000-600-020 - Skjema ARK Overflater

Tegningsnummer:	Revisjon:
A-A-U-000-000-234-001	A-01

ARK	Arkitektur Asplan Viak
RIB	Rådg. ing. Bygg Asplan Viak
RIV	Rådg. ing. VVS Asplan Viak
RIE	Rådg. ing. Elektro Asplan Viak
LARK	Landskap Asplan Viak

A-01	Konkurransesgrunnlag	01.09.2022	LL	STE
Rev	Beskrivelse	Dato	Tegn.	Kontr.

Prosjekt:	Ør / Bnr
Espeland VBA	290/120
Oppdragsgiver	Oppdragstaker
Bergen kommune	asplan viak

Prosjektfase			
Konkurransesgrunnlag			
Dato opprettet	Oppdragsnr.	Koordinatsystem:	Høydedatum:
01.10.2021	613898-02	UTM sone 32	NN2000
Opprettet av:	Kontrollert av:	Målestokk	Format:
LL	STE		A2

Bygg A - Dørskjema ytterdører

Tegningsnummer:	Revisjon:					
A-A-U-000-000-234-001	A-01					
Bygg	Fag	Type	Sone	Etg.	Bygningsdelkode	Lepnr.