

01 Skjema innerdører Bygg A												
Beskrivelse	IL-01h	IL-01v	IL-01v	IL-02h	IL-02v	IL-03h	IL-04h	IL-04v	IL-05h	IL-05h	IL-06h	
ID	ID-A0217	ID-A0204a	ID-A0233	ID-A0208	ID-A0206	ID-A0216	ID-A0215b	ID-A0215a	ID-A0220	ID-A0234	ID-A0235	
Slagretning	H	V	V	H	V	H	H	V	H	H	H	
Åpningstype	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	
Antall	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Sett fra hingeselside												
	Størrelse	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	
	Brannkrav	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Lydkrav	-	-	-	-	-	30 dB	30 dB	30 dB	30 dB	35 dB	
	U-verdi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Sikkerhetsklasse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Dørblad	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	
	Overflate anslagside	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	
	Overflate hengselside	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	
	Glass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Karm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 160mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 160mm	Heltre; eik; karmbybde 160mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	
	Overflate karm	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	
	Terskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Ingen	Ingen	Hardved; Våtromsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Våtromsterskel	Hardved; Våtromsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	
	Sparkeplate	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	
	Anmerkning	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm			Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	

01 Skjema innerdører Bygg A												
Beskrivelse	IL-06v	IL-06v	IL-07h	IL-08h	IL-08h	IL-09h	IL-10v	IL-11h	IL-11h	IL-11v	IL-11v	
ID	ID-A0204b	ID-A0205b	ID-A0203	ID-A0236	ID-A0237	ID-A0207	ID-A0241	ID-A0210	ID-A0214	ID-A0211	ID-A0213	
Slagretning	V	V	H	H	H	V	V	H	H	V	V	
Åpningstype	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	
Antall	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Sett fra hingeselside												
	Størrelse	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090	B= 890 H= 2 090	B= 890 H= 2 090	B= 890 H= 2 090	B= 890 H= 2 090	
	Brannkrav	-	-	-	EI 30-S	EI 30-S	EI 60-CS	-	-	-	-	
	Lydkrav	35 dB	35 dB	35 dB	35 dB	35 dB	35 dB	-	-	-	-	
	U-verdi	-	-	-	-	-	RC3	-	-	-	-	
	Sikkerhetsklasse	-	-	-	-	-	RC3	-	-	-	-	
	Dørblad	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	
	Overflate anslagside	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	
	Overflate hengselside	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	
	Glass	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Karm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 185mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 160mm	Heltre; eik; karmbybde 160mm	Heltre; eik; karmbybde 160mm	
	Overflate karm	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	
	Terskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Våtromsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Våtromsterskel	Hardved; Våtromsterskel	Hardved; Våtromsterskel	
	Sparkeplate	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Begge sider	Uten	Uten	Uten	Uten	
	Anmerkning	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm / Foring i eik i deler av smyg som ikke er dekket av karm.				

01 Skjema innerdører Bygg A									
Beskrivelse	IL-12h	IL-12h	IL-12v	IL-12v	IL-13h	IL-13h	IL-14h	IL-15v	IL-16h
ID	ID-A0209b	ID-A0212b	ID-A0209a	ID-A0212a	ID-A0218	ID-A0219	ID-A0239	ID-A0230	ID-A0238
Slagretning	H	H	V	H	V	H	H	V	H
Åpningstype	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet	Sidehengslet
Antall	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sett fra hingeselside									
	Størrelse	B= 890 H= 2 090	B= 890 H= 2 090	B= 890 H= 2 090	B= 890 H= 2 090	B= 890 H= 2 090	B= 1 590 H= 2 090	B= 1 990 H= 2 090	B= 990 H= 2 090
	Brannkrav	-	-	-	-	-	EI 30-S	EI 30-CS	EI 30-S
	Lydkrav	30 dB	30 dB	30 dB	30 dB	30 dB	35 dB	-	35 dB
	U-verdi	-	-	-	-	-	-	-	-
	Sikkerhetsklasse	-	-	-	-	-	-	-	RC3
	Dørblad	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør	Massiv innerdør
	Overflate anslagside	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.
	Overflate hengselside	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.	Heytrykkslaminat; F5374 NAT Elegant Oak eller tilsv.
	Glass	-	-	-	-	-	-	-	-
	Karm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 160mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm	Heltre; eik; karmbybde 150mm
	Overflate karm	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad	Samme som dørblad
	Terskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Våtromsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel	Hardved; Faset anslagsterskel
	Sparkeplate	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten	Uten
	Anmerkning						Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm	Minimum fri bredde hoveddørblad 0,86m / Foring i eik i deler av smyg som ikke er dekket av karm. Utsparing må kontrollmåles før bestilling.	Terskel må være HC tilgjengelig - max høyde 25mm

MERKNADER

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

1 Generell info

Innerdører i stål med krav EI30, EI60, EI90, EI120

leveres med helomsluttende karm. Dørene skal være forsterket slik at ettermontering av dørlukker ikke foringer brannklasse på døren.

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

Innerdører som ikke er stål skal være høytrykkslaminat av bestandig materiale, robuste og renholdsvennlige.

Dør skal ha kantlist i PVC eller hardved med avrundet kant inntil dørblad for å hindre avrivning fra dørblad.

Arkitekt kontaktes for avklaring mht glasslister og kantlister.

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 «hengseletrere» 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, fortrinnsvis 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 kontrasterkes med glassmarker (folie) synlig fra begge sider i to høyder med senter 0,9m og 1,5m over ferdig gulv. Uiformingen av kontrastermerkingen avklares.

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

5 Rømming:

Alle dører i rømmingsvei 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 bekreftes etter bestilling av selve utstyret.

7 Sparkeplate:

Sparkeplate leveres i rustfritt stål. Sparkeplatehøyde =400mm

TEGNINGSHENVISNING

For lokalisering av dører:

A-A-P-000-Axx-200-001 - Hovedplaner Bygg A 1:100

B-A-P-000-Bxx-200-001 - 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: A-A-U-000-000-244-002

Revisjon: A-01

ARK

RIB

RIV

RIE

LARK

Arkitektur

Asplan Viak

Rådg. ing. Bygg

Asplan Viak

Rådg. ing. VVS

Asplan Viak

Rådg. ing. Elektro

Asplan Viak

Landskap

Asplan Viak

A-01 Konkurransegrunnlag

Rev. Beskrivelse

01.10.2021

613898-02

01.10.2021

UTM sone 32

NN2000

Opprettet av: STE

Kontrollert av: STE

Målestokk