

NorDan AS

Kontoradresse

Tlf:

+47 2328 7200

Alfasetveien 1 0668 Oslo

XL-BYGG ASKIM BUERSVINGEN 6 1814 ASKIM

Oslo, mandag 26. februar 2024

**Deres ref: Robert Krogh Sletten** 

# Prosjekt Eid Skole Mortenstua Innvendige vinduer tegn .0010 og.002

Vi takker for deres forespørsel og oversender herved tilbud på NorDan vinduer og dører med tilvalg. Tilbudet omfatter levering av NorDan produkter i standard utførelse, konstruksjon og beslag. Nærmere beskrivelse og spesifikasjon av de enkelte produktene som inngår i tilbudet fremgår av vedlegg.

Prisbetingelser: Dette tilbudet er gyldig i 30 kalenderdager fra tilbudsdato, og enhetsprisene forutsetter

aksept av samlet tilbud. For øvrig gjelder Avtalelovens § 2. Det tas forbehold om prisstigning i leveranseperioden (mellom ordredato og leveringsdato) tilsvarende

økningen i SSB's byggekostnadsindeks «Boligblokk, materialer».

Betalingsbetingelser Netto pr. 30 dager

Leveringsbetingelser DAP losset (Incoterms 2020)

Leveringsform: Tilbudet er basert på NorDans standard palling og emballering.

Øvrige betingelser: Tilbudet er gitt i henhold til NS8409:2008 Alminnelige kontraktsbestemmelser om kjøp av

byggevarer.

Vi forbeholder oss retten til å be om betryggende sikkerhet for rettidig betaling.

Leveringstid Avtales endelig i henhold til eventuell ordrebekreftelse.

Informasjon om vår unike produktkvalitet, kundeløfte, leveransebeskrivelse, reklamasjons - og garantibetingelser leser dere mer om på vår hjemmeside www.nordan.no/info og nordan.no/salgsvilkar-leveringsbetingelser. Betingelsene utgjør en del av avtalen mellom partene og det er kundens ansvar å videreformidle nødvendig informasjon til sluttkunde.

Det vil kunne oppstå fargenyanser ved bruk av ulike glasstyper på samme fasade. Dette er ingen feil, men et resultat av ulike tekniske kvaliteter.

Ønsker de ytterligere opplysninger er dere velkommen til å kontakte undertegnede.

Det vil glede oss om dere kan benytte vårt tilbud.

Med vennlig hilsen NorDan AS

Lisbeth Otterness Regionselger

+47 950 20 197 lisbeth.otterness@nordan.no



Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 255 b1-1 ND NTech Fast karm 2588 ×1188mm 15 853

NOBB 47543466 17.1

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,87W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 210 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

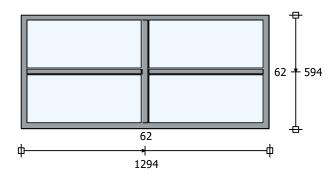
Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Notat (kun for kunde):

Vertikal sprosse grunnet strl på El30glass Utvendig utførelse grunnet støykrav

### Sprosse:







Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 260 b1-1 ND NTech Fast karm 1878 ×1188mm 12 746

NOBB 47543466 17.2

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,90W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 152 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

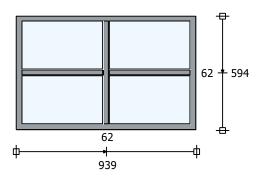
Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Notat (kun for kunde):

Vertikal sprosse grunnet strl på El30glass Utvendig utførelse grunnet støykrav

### Sprosse:









Ant Beskrivelse Lnr Mrk Bredde× Høyde Netto enh. pris 270 b1-1 ND NTech Fast karm 1693 ×1228mm 12 998

NOBB 47543466 17.3

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,92W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 106 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

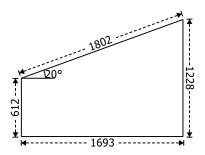
Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

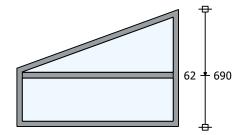
El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Notat (kun for kunde):

Må deles

Sprosse:











Ant Beskrivelse Lnr Mrk Bredde× Høyde Netto enh. pris 275 b1-1 ND NTech Fast karm 1693 ×1844mm 17 948

NOBB 47543466 17.3

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,89W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 178 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

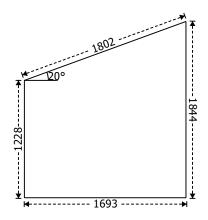
Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

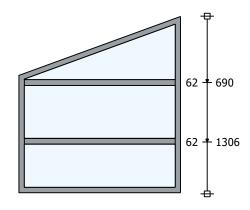
El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Notat (kun for kunde):

Må deles

Sprosse:











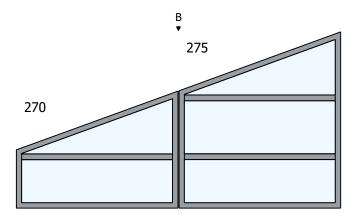
 
 Lnr
 Mrk
 Ant
 Beskrivelse
 Bredde× Høyde
 Netto enh. pris

 280
 b1-17.3
 1
 Sammensetting NOBB 26924951
 3388 × 1844mm
 356

17.3 NOBB 26924951 B: Monteres på byggeplass

Overflatebehandling

Utvendig RAL 7040 Window grey
Vert. lister RAL 7040 Window grey
Innvendig RAL 7040 Window grey





Ant Beskrivelse Lnr Mrk Bredde× Høyde Netto enh. pris 480 b1-1 ND NTech Fast karm 1693 ×1228mm 13 001

NOBB 47543466 17.4

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,92W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 106 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

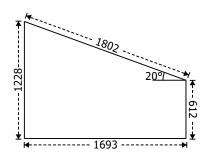
Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

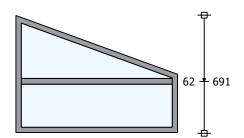
El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Notat (kun for kunde):

Må deles

Sprosse:











Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 485 b1-1 ND NTech Fast karm 1693 ×1844mm 17 951

NOBB 47543466 17.4

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,89W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 178 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

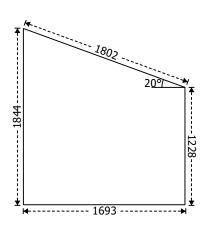
Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

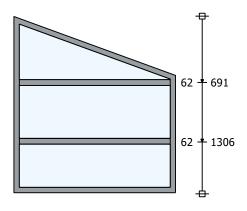
El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Notat (kun for kunde):

Må deles

Sprosse:











17.4

Tegningene viser produktene sett utenfra

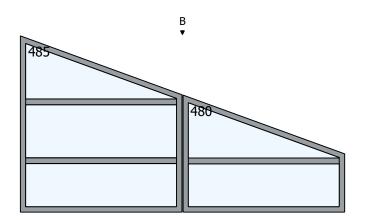
LnrMrkAntBeskrivelseBredde× HøydeNetto enh. pris490b1-1Sammensetting3388 ×1844mm356

B: Monteres på byggeplass

NOBB 26924951

Overflatebehandling

Utvendig RAL 7040 Window grey
Vert. lister RAL 7040 Window grey
Innvendig RAL 7040 Window grey





Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 495 b1-1 ND NTech Fast karm 1788 ×1488mm 13 512

NOBB 47543466 36.1

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,89W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 181 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

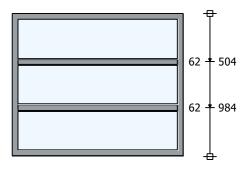
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:







Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 500 b1-1 ND NTech Fast karm 1788 ×1488mm 13 512

NOBB 47543466 36.1

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,89W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47

Vekt 181 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

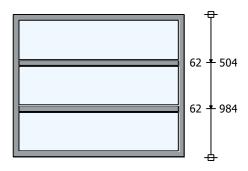
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:







Bredde× Høyde



Tegningene viser produktene sett utenfra

Netto enh. pris

Ant Beskrivelse Lnr Mrk

505 b1-1 ND NTech Fast karm 35.1

NOBB 47543466 Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,90W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 159 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE)

VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

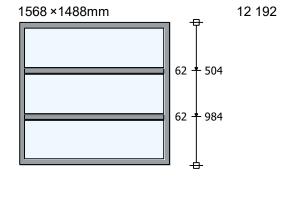
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:









Ant Beskrivelse Lnr Mrk

510 b1-35.1 1 ND NTech Fast karm

NOBB 47543466

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,90W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 159 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE)

VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

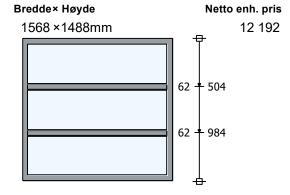
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:







Lnr Mrk Ant Beskrivelse Bredde× Høyde 1788 ×2988mm Netto enh. pris

530 b1-208

1 ND NTech Fast karm

28 159

NOBB 47543466

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,88W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47

Vekt 327 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot

Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

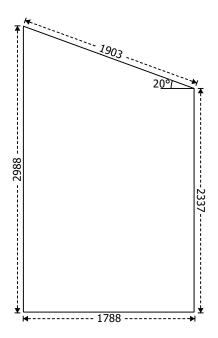
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

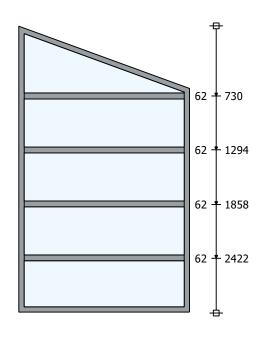
Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

#### Sprosse:











Ant Beskrivelse Lnr Mrk 535 b1-208

1 ND NTech Fast karm

Bredde× Høyde 1788 ×2326mm

Netto enh. pris

23 194

NOBB 47543466

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,83W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47

Vekt 247 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot

Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

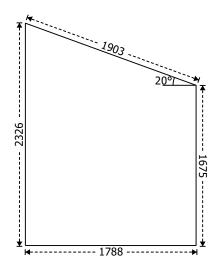
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

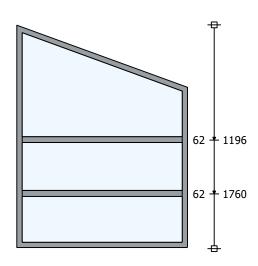
Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

#### Sprosse:









Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 540 b1-1 ND NTech Fast karm 1568 ×1158mm 12 128

NOBB 47543466 35.2

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,90W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 105 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

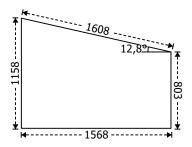
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

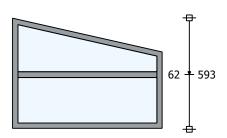
Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

#### Sprosse:









Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 545 b1-1 ND NTech Fast karm 1568 ×793mm 8 770

NOBB 47543466 35.2

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,89W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 54 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

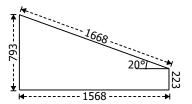
Silver Line

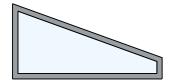
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke









Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 550 b1-1 ND NTech Fast karm 1488 ×2066mm 18 774

NOBB 47543466 34.a Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,93W/m²K

Transmisjon Lt/Gg 69/0,47

Vekt 182 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

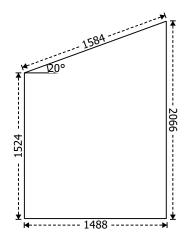
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

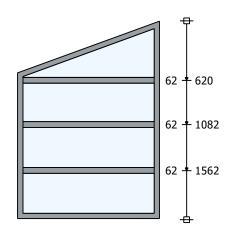
Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

#### Sprosse:









Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 555 b1-1 ND NTech Fast karm 1488 ×2655mm 23 628

NOBB 47543466 34.b Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,92W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47

Vekt 243 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

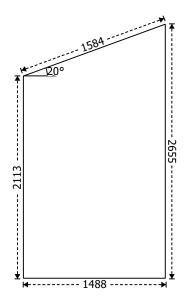
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

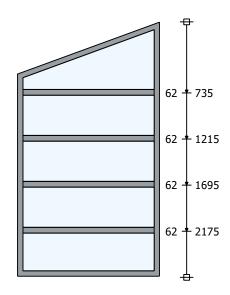
Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

#### Sprosse:









Ant Beskrivelse Lnr Mrk

560 b1-

1 ND NTech Fast karm NOBB 47543466 34.d

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,90W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 151 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE)

VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

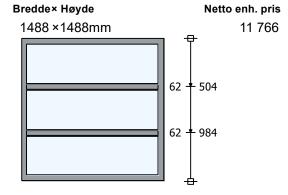
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:









Bredde× Høyde Ant Beskrivelse Lnr Mrk Netto enh. pris 565 b1-1 ND NTech Fast karm 1488 ×2343mm 21 145

NOBB 47543466 34.d

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,90W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 211 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

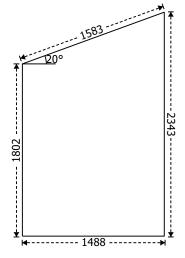
Modern profil innvendig

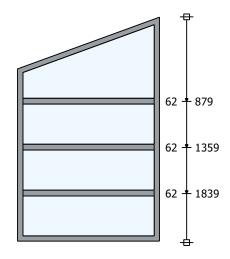
Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:













Netto enh. pris

377

Lnr Mrk Ant Beskrivelse570 b1- 1 Sammensetting

34.d NOBB 26924951

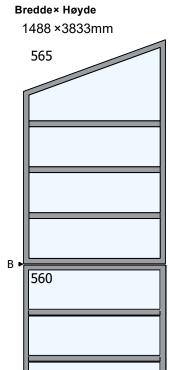
B: Monteres på byggeplass

Overflatebehandling

Utvendig RAL 7040 Window grey
Hori. lister RAL 7040 matt Window grey,

Pulverlakkert, glans 30

Innvendig RAL 7040 Window grey





Lnr Mrk Ant Beskrivelse

575 b1-34.c

1 ND NTech Fast karm NOBB 47543466

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,90W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 151 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE)

VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

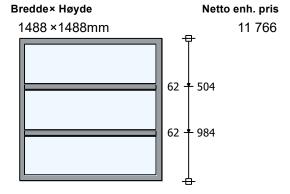
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:









Ant Beskrivelse Lnr Mrk

Bredde× Høyde

Netto enh. pris

580 b1-34.c

1 ND NTech Fast karm

1488 ×1756mm

16 036

NOBB 47543466

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,91W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47

Vekt 151 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

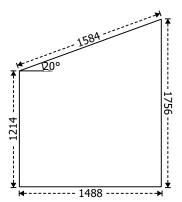
Modern profil innvendig

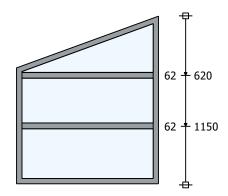
Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:













Netto enh. pris

377

Lnr Mrk Ant Beskrivelse

585 b1-34.c 1 Sammensetting

NOBB 26924951

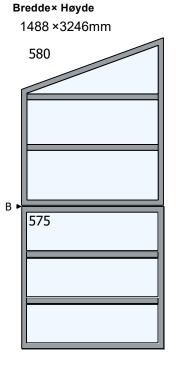
B: Monteres på byggeplass

Overflatebehandling

Utvendig RAL 7040 Window grey
Hori. lister RAL 7040 matt Window grey,

Pulverlakkert, glans 30

Innvendig RAL 7040 Window grey





Ant Beskrivelse Lnr Mrk Bredde× Høyde Netto enh. pris 590 b1-1 ND NTech Fast karm 1488 ×2988mm 26 294

NOBB 47543466 34.e

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,93W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 277 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE) VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

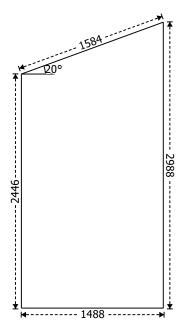
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

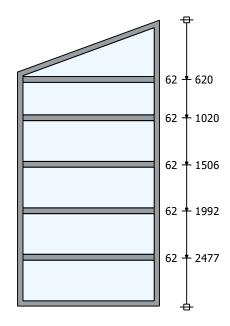
Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:











Ant Beskrivelse Lnr Mrk

595 b1-34.e 1 ND NTech Fast karm NOBB 47543466

Utførelse 105/80, 105 mm karm U-verdi produkt: 0,90W/m²K Transmisjon Lt/Gg 69/0,47 Vekt 151 kg

Uten ventil

3-Lag Pyrobel El30/Lam Energi (LE)/Herdet Energi (LE)

VKS/Ar

Oppbygning 8,76E+14G+4E#+16G+16

Sikkerhetsgl. inn- og utside

Overflatebehandling

RAL 7040 Window grey Utvendig Innvendig RAL 7040 Window grey

Glasslister RAL 7040 matt Window grey, Pulverlakkert, glans 30

Detaljer:

Med foringsnot Vannese (NOR)

Svart glass spacer RAL9004

Silver Line

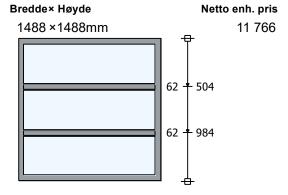
Monteringstegning medsendes hvert brannprodukt

Modern profil innvendig

Festehull D-14, Adjuf. WM 38 montert

El30 Passiv Brannprodukt - godkjent - med merke

Sprosse:









Lnr Mrk Ant Beskrivelse

600 b1- 1 Sammensetting 34.e NOBB 26924951

B: Monteres på byggeplass

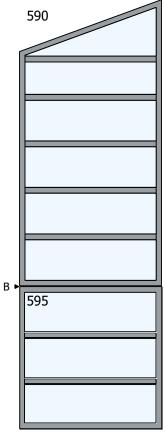
Overflatebehandling

Utvendig RAL 7040 Window grey
Hori. lister RAL 7040 matt Window grey,

Pulverlakkert, glans 30

Innvendig RAL 7040 Window grey

Bredde× Høyde Netto enh. pris 1488 ×4478mm 377







<b>Lnr</b> 980		Beskrivelse Frakt for sone 02 NOBB 26924696 Leveringsadresse NO-1814 ASKIM	Bredde× Høyde N	letto enh. pris 4,25
996	22	Palle og ekspedisjonsgebyr NOBB 26924837		28,00
997	3859	Lossegebyr NOBB 26924704 DAP losset (Incoterms 2020)		0,90
998	72	Miljøvederlag glassretur for 72 ruter NOBB 26924985		9,00

Valuta	Sum eks. frakt, avgifter og	Frakt og avgifter	Sum å betale eks. mva.	Merverdiavgift 25%	Totalsum å betale
	mva.				
NOK	357 172	+ 21 137,85	= 378 310	+ 94 577	472 887



## Gjennomsnitt U-verdi: 0,90W/m²K

Beregning av U-verdi er utført i henhold til NS-EN ISO 10077-1, 10077-2 og programmet "Therm". Senter U-verdi for glasset er beregnet i henhold til NS-EN 673. Beregningsmetodikken er kvalitetsikret av SINTEF Byggforsk.

# Lystransmisjon LT / Total solenergi transmisjon TST (g-verdi).

LT/TST er beregnet etter EN 410.

Noe avvik kan forekomme mellom forskjellige batcher og glassprodusenter.



## Forbehold vedr. krigssituasjon og sanksjoner

Forbehold vedr. krigssituasjon og sanksjoner

Skulle hele eller deler av Ordren bli forsinket, og dette skyldes konsekvenser av krigssituasjon og/eller påfølgende sanksjoner fraskriver NorDan AS seg ethvert ansvar for eventuelle tap forsinkelsen måtte medføre.

## Risiko for fargeforskjeller

NorDan's produkter har et overflatebehandlingssystem som er tilpasset normal UV og klimabelastning i Skandinavia/Irland og Storbritannia. NorDan er ikke ansvarlig for avvik relatert til matching av farger med andre produkter som ikke er overflatebehandlet av NorDan. Dette inkluderer, men er ikke begrenset til, andre produkter/komponenter og/eller fasadelement.

Vær oppmerksom på mulige betydelige/merkbare fargeforskjeller for ulike produsenter av overflatebehandlingssystem, påføringsmetoder og nedstående parametere:

- Betydelig Forskjell for spesialfarger: pearl, mica, metallic,
- Merkbar Forskjell i glans for sammenføyde produkter.
- Merkbar Forskjell mellom ulike fargebatcher
   Merkbar Forskjellige basismaterial, overflatestruktur glatt til grov og i overflatebehandlingens tykkelse.

Generelt: Sammenligning og vurdering av belagte overflater utføres i henhold til EN ISO 3668

Aluminium: Forskjell i nyanser for standardfarger oppfyller CEPE forskriften.

Farger kan bekreftes av kunde ved å bestille en prøve fra NorDan.

## Viktig informasjon

Glass må trykkutievnes på grunn av forskiell i lufttrykk i laylandet i forhold til i lufttrykk i høyder over 800m. Det er kundens ansvar å informere dersom vinduene skal brukes over denne høyden før bestilling. NorDan produkter må ikke modifiseres uten skriftlig samtykke fra NorDan.

Termisk brudd kan oppstå som følge av kritiske temperaturforskjeller på glassflaten. Glass kan sprekke hvis det blir delvis tildekket av for eksempel store puter/sofa eller gardiner/persienner/plisse som henger tett inntil glasset. Brudd som skyldes feil bruk er ikke reklamasjonsberettiget. For mer info, se www.nordan.no/info.

Foldedører som kommer ferdig glasset fra fabrikk må justeres etter installasjon som følge av totalvekt, transport mm. Dette er installatør sitt ansvar og må utføres iht korrekt anvisning.

På foldedører som kommer uglasset fra fabrikk må glass innsettes i en bestemt rekkefølge. Dette er installatør sitt ansvar og må utføres iht korrekt anvisning.

Se https://www.nordan.no/produkt/foldedor/ for informasjon.

#### Godsansvar

Viktig informasjon vedrørende godsansvar:

NorDan sitt godsansvar slutter ved levering iht. ordrens avtalte leveringsbetingelse. All håndtering og behandling av gods etter overtakelse er kjøper sitt ansvar.

NB! Etter overtakelse er det alltid mottaker sitt ansvar at godset behandles og forflyttes på en sikker og godkjent måte. Godsmottakeren skal ved godsbehandling ha godkjent/e sertifikater i henhold til den operasjon som skal utføres. Ved heising skal sikkerhetssone opprettes, og stropper skal festes slik at gods ikke kan falle ned hvis uhell oppstår.