

↓ Luchttoevoer
 ● Luchtafvoer
 → Overstroom
 1770 Luchtvolumestroom in m³/h

opleveringspunt van de verhuurer
 Luchttoevoer en Luchtafvoer
 TP 1.VD-1 max. beschikbaar

opleveringspunt van de verhuurer
 Luchttoevoer en Luchtafvoer
 TP 1.VD-2 max. beschikbaar

opleveringspunt van de verhuurer
 Luchttoevoer en Luchtafvoer
 TP BG max. beschikbaar

- OP DE INSTALLATIES zijn de volgende normen o.a. van toepassing op het ontwerp en de uitvoering.
- NEN-EN 12831 transmissieberekeningen (tevens gelden ook ISO 53 en 57);
 - NEN 2916 energieprestatie van utiliteitsgebouwen;
 - NEN-ISO 7730 thermische behaaglijkheid;
 - ISSO 50 verwarmingsinstallatie;
 - ISSO 17 berekening en ontwerp luchtkanalen;
 - ISSO 18 berekening en ontwerp leidingen;
 - ISSO 31 meten en inregelen klimaatinstallaties;
 - ISSO 55 tapwaterinstallaties in woon- en utiliteitsgebouwen;
 - ISSO 55.1 handleiding legionella preventie;
 - ISSO 55.2 handleiding zorgplicht legionella preventie;
 - NEN 1006 algemene voorschriften voor leidingwaterinstallaties;
 - NEN 1610 buitenroliering inclusief Nederlandse aanvulling NEN 3218-1;
 - NEN 3215 gebouwrieling en buitenroliering binnen perceelsgrenzen;
 - NTR 3216 rieling voor bouwwerken;
 - NEN-EN 378 eisen koelinstallaties en warmtepompen;
 - NEN 1010 eisen elektrische installaties voor laagspanning;
 - alle overige niet nader genoemde geldende NEN en ISSO normen;
 - kwaliteitsniveaus voor de uitvoering van luchtkanalen LUKA.

PRELIMINARY

rev. date name description

HUTH engineering
 HUTH engineering GmbH
 Südstraße 6
 D-58332 Schwelm
 Fon +49 170 2647959

client
Madame Tussauds Amsterdam

project
Madame Tussauds Amsterdam
 Kalverpassage, Amsterdam, NL

scale project no. / name create date
1:100 2404 rhu 29.01.2025

content / area / craft
INSTALLATIES - VENTILATIE
 begane grond + 1ste verdieping
 phase drawing no. / revision revision date
Aanvraag A-V-FP01 29.01.2025