



FÖRKLARINGAR

FUNKTIONER

T= TILLUFT, F= FRÅNLUFT, U= UTELUFT, A= AVLUFT, Ö= ÖVERLUFT

KANALER

- = FÖRZINKAD STÅLPLÅT

L = LACKERADE KANALER

SYSTEM

1= LA01 Ventilationsaggregat IV Envisar Compact 06, roterande VVX med vattenburet värmebatteri och kylbatteri.

Tilluft: 410 l/s och ca 175Pa

Frånluft: 410 l/s och ca 175Pa

2= LA02 Ventilationsaggregat IV Envisar Compact 04, roterande VVX med vattenburet värmebatteri och kylbatteri.

Tilluft: 220 l/s och ca 125 Pa

Frånluft: 220 l/s och ca 200 Pa

3= LA03 Ventilationsaggregat IV Envisar Top 06, motströms VVX med vattenburet värmebatteri och kylbatteri.

Tilluft: 515 l/s och ca 200 Pa

Frånluft: 515 l/s och ca 175 Pa

4= LA04 Ventilationsaggregat casa R2-L

Tilluft: 25 l/s och ca 75 Pa

Frånluft: 25 l/s och ca 75 Pa

5= LA05 Ventilationsaggregat casa R2-H

Tilluft: 25 l/s och ca 75 Pa

Frånluft: 25 l/s och ca 75 Pa

MATERIAL

OD1= ÖVERLUFTDON, Klimatbyrån typ ÖLR (i väggen)

OD2= ÖVERLUFTDON, Klimatbyrån typ ÖLR (i taket, med ljuddämpare)

YG1= UTELUFTSDON, Bevent & Rasch typ BRYH

YG2= AVLUFTSDON, ABC typ VD

CDS1= KOMBIDON UTELUFT+AVLUFT, ABC typ CDS

FD1= KONTROLLVENTIL Fläktwoods typ GPDB

FD22= FRÅNLUFTDON, Swegon typ GRLc +TRGd -L

TG1=FRÅNLUFTDON, Bevent & Rasch typ BRT0

TD1= TILLUFTSDON, FläktGroup typ KTS

TD2= TILLUFTSDON, Swegon typ Eagle Free

TD3= TILLUFTSDON, Klimatbyrån kanaldon typ KDS

TD4= TILLUFTSDON, Swegon Swegon typ Clik

TD5= TILLUFTSDON, Swegon typ Eagle C+ALS

LD13= LJUDDÄMPARE, Fläktwoods typ BDER-30-012-030

LD16= LJUDDÄMPARE, Fläktwoods typ BDER-30-016-060

LD30= LJUDDÄMPARE, Swegon typ CLA-A L=1000

LD35= LJUDDÄMPARE, Swegon typ CLA-A L=500

SP1= INJUSTERINGSFÄLL, Fläkt Woods typ IRIS

BBGS1= BRANDGASSPÄLL med motor, Bevent Rasch typ BSKC

BVAVT-LD1= LJUDDÄMPARE MED INTEGRERAD SPJÄLL

TILLUFT Bevent & Rasch typ BVAVT-LD1

BVAVF-LD2= LJUDDÄMPARE MED INTEGRERAD SPJÄLL

FRÅNLUFT Bevent & Rasch typ BVAVF-LD2

TM1x= TIMER FÖRLÄNGD DRIFT.

TM0x= TIMER FORCERING

LUFTFLÖDEN ANGES I L/S

MATRIJS FÖR ISOLERING

KOD	BRANDKLASS/ ISOL TJOCKLEK	KOD	ISOLERING
1	Ei 15	1	UTVÄNDIG NÄTMATTA
2	Ei 30	2	UTVÄNDIG FÖLJENÄTMATTA
3	Ei 60	3	UTVÄNDIG SKIVA AV MINERALULL
4	Ei 120	4	LAMELLMATTA MED FÖLIE
5	13 mm	5	INVÄNDIG SKIVA AV MINERALULL
6	30 mm	6	UTVÄNDIG CELLGUMMI
7	50 mm		
8	70 mm		

EXEMPEL

T1L-315-56

ISOLERING
BRANDKLASS/ISOL - TJOCKLEK
DIMENSION
LACKERADE KANALER
SYSTEMNUMMER
FUNKTION

EXEMPEL GER: TILLUFTSKANAL I SYSTEM LA01, Fabrikslackerade kanal DIMENSION 315, isolerad med cellgummi 19mm.

BET ANT ANDRINGEN AVSER DATUM SIGN

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

Östvalla 125
Transtrand Besparingskog

BYGG-TEKNIK
I MALUNG AB
OARKITEKTUR OKONSTRUKTION ● VVS ○ BRAND

UPPDRAG NR 2023-0060 RITAD AV J SIGFRIDS HANDLÄGGARE J SIGFRIDS
DATUM 2024-03-08 ANSVARIG J SIGFRIDS

Vörderås 10:16

Plan 2, del 2. 3D VY.
VENTILATION

SKALA 1:50 (A1) RITNINGNUMMER V57-1-122