



### FÖRKLARINGAR

#### FUNKTIONER

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

**KANALER**

-- = FÖRZINKAD STÅLPLÅT

L = LACKERADE KANALER

**SYSTEM**

1= LA01 Ventilationsaggregat IV Envisar Compact 06, roterande VVX med vättburet 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 vättburet 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 vättburet 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

ÖD1= ÖVERLUFTDON, Klimatbyrån typ ÖLR (i väggen)

ÖD2= ÖVERLUFTDON, Klimatbyrån typ ÖLR (i taket, med ljuddämpare)

YG1= UTELUFTSDON, Bevent & Rasch typ BRYH

YG2= AVLUFSDON, ABC typ VD

CD51= KOMBIDON UTELUFT-AVLUF, ABC typ CD5

FD1= KONTROLLVENTIL, Fläktwoods typ GPDB

FD22= FRÅNLUFSDON, Swegon typ GRLc +TRGd -L

TG1=FRÅNLUFSDON, 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

LD310= LJUDDÄMPARE, Swegon typ CLA-A L=1000

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

SP1= INJUSTERINGSPJÄLL, Fläkt Woods typ IRIS.

BBGS1= BRANDGASSPJÄLL med motor, Bevent Rasch typ Optimus 60

BVAVT-LD1= LJUDDÄMPARE MED INTEGRERAD SPJÄLL

TILLUFT Bevent & Rasch typ BVAVT-LD1

BVAVF-LD2= LJUDDÄMPARE MED INTEGRERAD SPJÄLL

FRÅNLUF, Bevent & Rasch typ BVAVF-LD2

TM1x= TIMER FÖRLÄNGD DRIFT.

TM0x= TIMER FORCERING

LUFTFLÖDEN ANGES I L/S

#### MATRIJS FÖR ISOLERING

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

#### EXEMPEL

T 1L-315-56

- ISOLERING
- BRANDKLASS/ISOLER-TJÖCKLEK
- DIMENSION
- LACKERADE KANALER
- SYSTEMNUMMER
- FUNKTION

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

		KFI-VENTILATION	240325	JS
BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG				
Östvalla 125				
Transtrand Besparingsskog				
<div><div><div></div><div></div></div><div><b>BYGG-TEKNIK</b></div><div><div><div></div><div></div></div><div><b>I MALUNG AB</b></div></div><div>OARKITEKTUR</div><div>OKONSTRUKTION</div><div><input checked="" type="radio"/> VVS</div><div><input type="radio"/> OBRAND</div></div>				
UPPDRAG NR	2023-0060	RITAD AV	J SIGFRIDS	HANDLAGGARE
DATUM	2024-03-08	ANSVARIG	J SIGFRIDS	J SIGFRIDS
Vörderås 10:16				
-				
Plan 1, del 1.				
VENTILATION				
SKALA	1:50 (A1)	RITNINGSDNUMMER	V57-1-111	BET
				1