



**ANVISNINGAR**

- DAR EJ ANNAT ANGES FÖRLAGGS SPILLVATTENLEDNINGAR MED 10 PROMILLES FALL.
- ENTREPRENADGRÄNS ÄR HUSLIV.
- SAMTLIGA BLANDARE FÖRSES MED FÖRÄVSTÄNGNINGSVENTILER.
- AVLOPPSRÖR S1-32 I DIM 110 GENOM BETONGBJÄLKLAG OCH BRANDAVSKILJANDE VÄGG FÖRSES MED BRANDTAPE.
- VATTENRÖR KV1-38, VV1-38, VVC1-38 GENOM BETONGBJÄLKLAG OCH BRANDAVSKILJANDE VÄGG FÖRSES MED BRANDTAPE.

**DIMENSIONER PÅ ANSLUTNINGSGLEDNINGAR**

| APPARAT | KV | VV | SV | VS     |
|---------|----|----|----|--------|
| VK      | 12 |    |    | 110    |
| TS      | 12 | 12 |    | 75     |
| DBBL    | 15 | 15 |    | 75     |
| GB      |    |    |    | UTLOPP |
| UB      | 15 | 15 |    | 75     |
| TV      | 15 |    |    |        |
| VUK     | 15 |    |    |        |
| DUBL    | 15 | 15 |    |        |
| BKBL    | 15 | 15 |    |        |
| SPBL    | 15 | 15 |    |        |

**RADIATOR (DAR EJ ANNAT ANGES)** 12

**RÖRMATERIAL**

EXEMPEL VS1-21-22

VS1 ÄNGER MEDIA I RÖRLEDNING, 21 ÄNGER MATERIAL DAR

- FÖRSTA SIFFRAN ÄR RÖRMATERIAL.
- ANDRA SIFFRAN ÄR ETT LÖPNUMMER FÖR OLIKA TYPER INOM MATERIALOMRÅDET

**22 ÄNGER RÖRDIMENSION**

**MEDIA**

VP1 VARME PRIMAR 60°C

VS1 VARME SEKUNDAR

RAD 55-40°C

VENT 50-30 C

KV1 KALLVATTEN

VV1 VARMVATTEN 55°C

VVC1 VARMVATTEN CIRCULATION

S1 SPILLVATTEN

**MATERIAL**

1X - STÅLRÖR

11 STÅLRÖR ENL SS326 ELLER HANDELSTUBER

PÅ FJÄRRVARME PRIMAR STÅLTUBER ENL SS1887 ELLER 1878

14 ELFÖRZINKADE STÅLRÖR TYP MAPRESS

**2X - KOPPARRÖR**

21 HÄRDA KOPPARRÖR ENL SS1889 ELLER SS1890

22 KOPPARRÖR TYP PRISOLRÖR

23 KOPPARRÖR TYP PLUSPRISOLRÖR

24 FÖRKROMADE KOPPARRÖR

**3X - PLÄSTRÖR**

31 DAG OCH SPILLVATTENRÖR AV PP

32 DAG OCH SPILLVATTENRÖR, LJUDDAMPADE TYP RAUPIANO

33 PEX TYP RÖR I RÖR ISOLERADE

34 PEM-SLANG PN10

35 PEX RÖR I RÖR ISOLERADE

36 ALUPEX RÖR I RÖR, ISOLERADE

37 ALUPEX RÖR I RÖR, ISOLERADE

38 ALUPEX HÄRDA RÖR ISOLERADE MED RÖRSKÅL

**4X - GJUTJÄRNSRÖR**

41 SPILLVATTENRÖR TYP MA

**5X - ROSTFRIA RÖR**

51 SPILLVATTENRÖR ROSTFRIA TYP BLUCHER ELLER LIKVÄRDIGT.

| BET | ANT | ÄNDRINGEN AVSER | SIGN | DATUM |
|-----|-----|-----------------|------|-------|
|-----|-----|-----------------|------|-------|

**RELATIONSHANDLING**

Koordinatsystem:  
Plan: SWEREF 99 18.00  
Höjd: RH00

**Kv. Liljekonvaljen**  
JÄRVASTADEN, SOLNA

**SKANSKA**

|   | A Skanska Teknik    | Tel. 010-448 00 00 |
|---|---------------------|--------------------|
| K | Bjerkning           | Tel. 010-211 80 00 |
| E | Resista AB          | Tel. 08-594 970 70 |
| V | Energovalet         | Tel. +37167112350  |
| W | ÄF Infrastruktur AB | Tel. 010 505 00 00 |
| L | Landskapslaget AB   | Tel. 08-442 48 20  |

| UPPDRAG NR | RITAD AV   | UPPDRAGSANSVARIG |
|------------|------------|------------------|
| 587931     | PFN        | OLH              |
| DATUM      | GODKÄND AV |                  |
| 2016-02-15 |            |                  |

**NYBYGGNAD FLERBOSTADSHUS**  
RÖRSYSTEM  
PLAN 2  
TRAPPHUS 6, FG +24.50

| SKALA            | NUMMER             | I BET |
|------------------|--------------------|-------|
| A1:150<br>A3:100 | <b>V-50-1-2206</b> |       |

METER