

BORÅS VENTILATION, FÖRZ. STÅL TYP BVYG- A-B-1

PVV +55-+35 °C
380/220V 50 HZ

ISOLERAUTENTIAL KONSTRUKTIONER (POS 2)

1	UTV. BRANDISOL. MIN.ULL NÄTMATTA	K8.312
2	UTV. BRANDISOL. MIN.ULL M.AL-FOLIE	K8.313
3	UTV. BRANDISOL. SKIVA	K8.314
4	INV. BRANDISOL. SKIVA	K8.323
5	UTV. VÄRMEISOL. NÄTMATTA	K8.3313
6	UTV. VÄRMEISOL. NÄTMATTA M.AL-FOLIE	K8.3314
7	UTV. VÄRMEISOL. SKIVA	K8.3315
8	INV. LÖUDISOL. STAPELFIBERSKIVA	K8.3414
9	INV. KONDENSISOL. 25 MM ULTRALINER	K8.34

BRANDKLASS (POS 3)

A	BRANDKLASS A-15
B	BRANDKLASS A-30
C	BRANDKLASS A-60

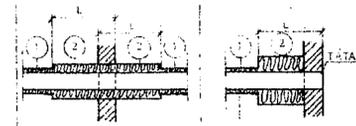
YTBECKLÄDNAD, INKLÄDNAD (POS 4)

1	UTV. YTBECKLÄDNAD AL-PLÅT	K8.3511
2	UTV. YTBECKLÄDNAD F2 STÅLPLÅT	K8.3512
3	INV. YTBECKLÄDNAD F2 PERF. STÅLPLÅT	K8.3612
4	INKLÄDNAD UTFÖRD AV BYGGENTR. EFTER ANVISNINGAR FRÅN ARK.	

ANF.
I SPECIELLA FALL ANGES ISOL. TÖCKLEK I MM EFTER KANALDIM. KANALER OCH LÄTTAR DIMENSIONERAS OCH BEHÅLLS MED UTRENNINGEN A. I ÖVRIGA FALL DIMENSIONERAS ISOL. LIKA ANSLUTNINGAR.

SPJÄLL...
SPEKTRAL...
VÄRMEISOL...
DIMENSIONERAS...
KANALDIMENSION.

BRANDISOLERING AV KANALER VID GENSBRÖTT AV BRANDCELLSBEGRÄNSANDE BYGGNADSDEL



BRANDKLASS VÄGG	KANAL	BRANDISOL.	LÄNGD L M	BRANDISOL.	LÄNGD L M
A30	100x100	A15	0,5	A30	1,0
B30	100x100	A15	1,0	A30	2,0
A60	100x100	A30	1,0	A60	2,0
B60	100x100	A30	2,0	A60	2,0
A120	100x100	A60	2,0	--	--
B120	100x100	A60	2,0	--	--

ÖVERLUFTSDON ENL: SÖM FRI AREA MIN 70 CM

BRANDSPJÄLL A-60

NS 1	BRANDVENTIL	EH-A30-160
LD 1	LÖUDDÄMPARE	FLÄKTS TYP 1 KR-1
LD 2	" "	" " KR-2
LD 3	" "	" " GBLE
LD 4	" "	" " BDER
LD 5	" "	" " BDER-30
LD 6	" "	" " BDER-30
LD 7	" "	" " BDER
LD 8	" "	" " BDER-60
LD 9	" "	" " BDER-60
SD 1	STRYPDON	" " BDEP-1
SD 2	" "	" " BDEP-2
SD 3	JALUSISPJÄLL MOTORMANÖVRERAT TYP 3	" " SRDC
SD 4	JALUSISPJÄLL MOTORMANÖVRERAT	RASCH " RATA
SD 5	RÖKGASSPJÄLL " " " " " "	" " RATC
TD 1	TILLUFTSDON M.ANSLÄDA CTOZ-10-010	FLÄKTS " CTPB-1
TD 2	" " " " " " CTOZ-10-016	" " CTOA-1-016
TD 3	TILLUFTSGALLER " " " BVCA-03-050-10-2	BVCA-050-10
TD 4	" " " DON " " " CTBZ-10-025	CTBA-044-025-40
TD 5	TILLUFTSDON " " " " " "	CTBA-044-025-22
FD 1	KONTROLLVENTIL	" " KGFC-1-010
FD 2	" " "	" " KGFC-1-016
FD 3	TÄLLRIKSVENTIL	" " " "
FD 4	FRÄNLUFTSGALLER M.ANSLÄDA BVCZ-03-060-20-2	BVFA-1-060-20

ÖD 1 ÖVERLUFTSDON HÅL I VÄGG Ø100
ÖD 2 " " " " " " Ø160

FAREX " CBA-T Ø100
" " CBA-T Ø160

RENSLUCKA

RL 1 RENSLUCKA BRANDKLASS A 30
RL 2 RENSLUCKA BRANDKLASS A 60

RÖ = RÖKLÄS H = 500 MM MIN

ANVISNINGAR
INSPEKTIONSLUCKOR I U-TAK ANORDNAS VID SPJÄLL, RENSLUCKOR O.D. AV RE EFTER ANVISNINGAR AV VENT. ENTR.

RENSLUCKOR PLACERAS ENLIGT RITNING EFTER GODKÄNNANDE AV BERÖRD MYNDIGHET.
ERFORDERLIGA RENSLINOR MONTERAS I KANALER.
FLUSHÖDER FÖR UNDERTAK SAMT UNDERTAKENS JÄMFÄRANDE OCH OMFATTNING FRÅNGÅR AV ARKITEKTRITNINGAR.

FÖRESKRIFTER.

TÄTHETSKRAV
TÄTHETSKLASS A GÄLLER FÖR REKTANGULÄRA KANALSYSTEM
TÄTHETSKLASS B GÄLLER FÖR CIRCULÄRA KANALSYSTEM
AUVIKANDE TÄTHETSKLASS ANGES EFTER KANALDIMENSION.

LÖUDKRAV
SBN-KRAV SKALL INNEHÅLLAS.

MÄRKNING
FULLSTÄNDIG UPPMÄRKNING SKALL UTFÖRAS AV LUFTBEHANDLINGSAGGREGAT, FLÄKTAR, SPJÄLL, KANALER SAMT REGLERUTRUSTNING MM.

MÄRKNINGENS UPPLÄGGNING SKALL SAMORDNAS MED ÖVRIGA ENTREPRENÖRER SAMT FÖRELÄGGAS BERÖRD KONTROLLANT FÖRE UTFÖRANDET.

INSTRUKTIONER FÖR DRIFT- OCH UNDERHÅLL
UPPRÄTTAS I ENLIGHET MED GÄLLANDE FÖRESKRIFTER. TVÅ EX ÖVERLÄMNAS TILL BESTÄLLAREN VID SLUTBESIKTNINGEN.

INDJUSTERING OCH PROVNING
PROVNINGAR SOM SKALL UTFÖRAS OCH PROTOKOLLFÖRAS FÖRE ANMÄLAN TILL SLUTBESIKTNING OMFATTAR FÖLJANDE:
1. TÄTHETSPROVNING AV KANALER
2. LUFTFLÖDESMÄTNINGAR.

BYGGNADSNÄMNDEN NORRKÖPING
Inkom 1985-01-14 BD 853/85
Granskad
Tillhör: beslut
§
med föreskrifter i beslutet.

Fläkt Svenska AB

KV LÄCKERAREN NORRKÖPING
BUTIKSBYGGNAD
LUFTBEHANDLING
FÖRKLARINGAR ANVISNINGAR

KONSTR. AV: [] RIT. AV: [] GRANSK. AV: []
941 NORRKÖPING 6411 1986.01.10 ARBETSNUMMER: [] SKALA: []
RITNINGNUMMER: 826 / V57:3



Förklaringar

Rör

- S1 Spillvattenledning, HTA-Rör (i mark event. mark-PVC)
- D1 Dagvattenledning, " "
- KV1 Kallvattenledning, Tunnväggiga kopparrör
- KV2 " " Priolrör
- KV3 " " PSM ST 10
- VV1 Varmvattenledning, Tunnväggiga kopparrör
- VV2 " " Priolrör
- S2 Signalledning, Tunnväggiga kopparrör
- VS1 Värmobärarledning, Sm. stål rör, gröna rör (rad.krets - VV1)
- VS2 " " " (vent.krets - VV2)
- VP " " priolrörledning SMS 331

Brunnar

- BR1 Regnvattenbrunn, 400 mm, med sandfång/vattenlås. Gj. brunnabet.
- BR2 Dränvattenbrunn, 400 mm, med sandfång/utan v-lås Gj. brunnabet.
- BR3 Inop.brunn (spolbrunn) Gj. brunnabet.
- BR4 Golvbrunn, typ PURUS, plast
- BR5 Golvbrunn, 225 mm, asf.

Blandare- och ventiler

- BL1 Diskbländare för bord, stegreguljärande
- BL2 Duschblandare, term.blandare, duschgarnitur med vggstäng
- DL5 Blandare med kort fast pip (för UB i stid)
- BL4 Spolblandare ansl.10, med AS
- VF Ventilsäkringare för vägg
- TVS Tappventil med återvinningskydd och slangkoppling
- AV1 Avtättningsventil, RSK 44048
- AV2 " " RSK 44026
- AV3 " " Ballofix
- RV1 Förinat.ventil, TA STAD, RSK 40916
- kk Kikkran SÄV, RSK 44654

Övrigt

- TS1 Tvättställ, 560x420 mm, stegreguljärande
- TS2 " " " med förlängd opak
- VK1 Vattenklosett, stad.modell " "
- VK2 " " " med förhöjd skål, 60 mm
- UB Utslagsbeck, rfr, med galler
- DB Diskbänkbeleg, BR22 Väntermodell (konl.TS-re beställning)
- VM Vattenmätarsanordning med avut.ventiler
- BP Brandpost
- TB Takbrunn
- R Renörör

VV1 Värmoväxlare för radiator- och tappvattenkrets

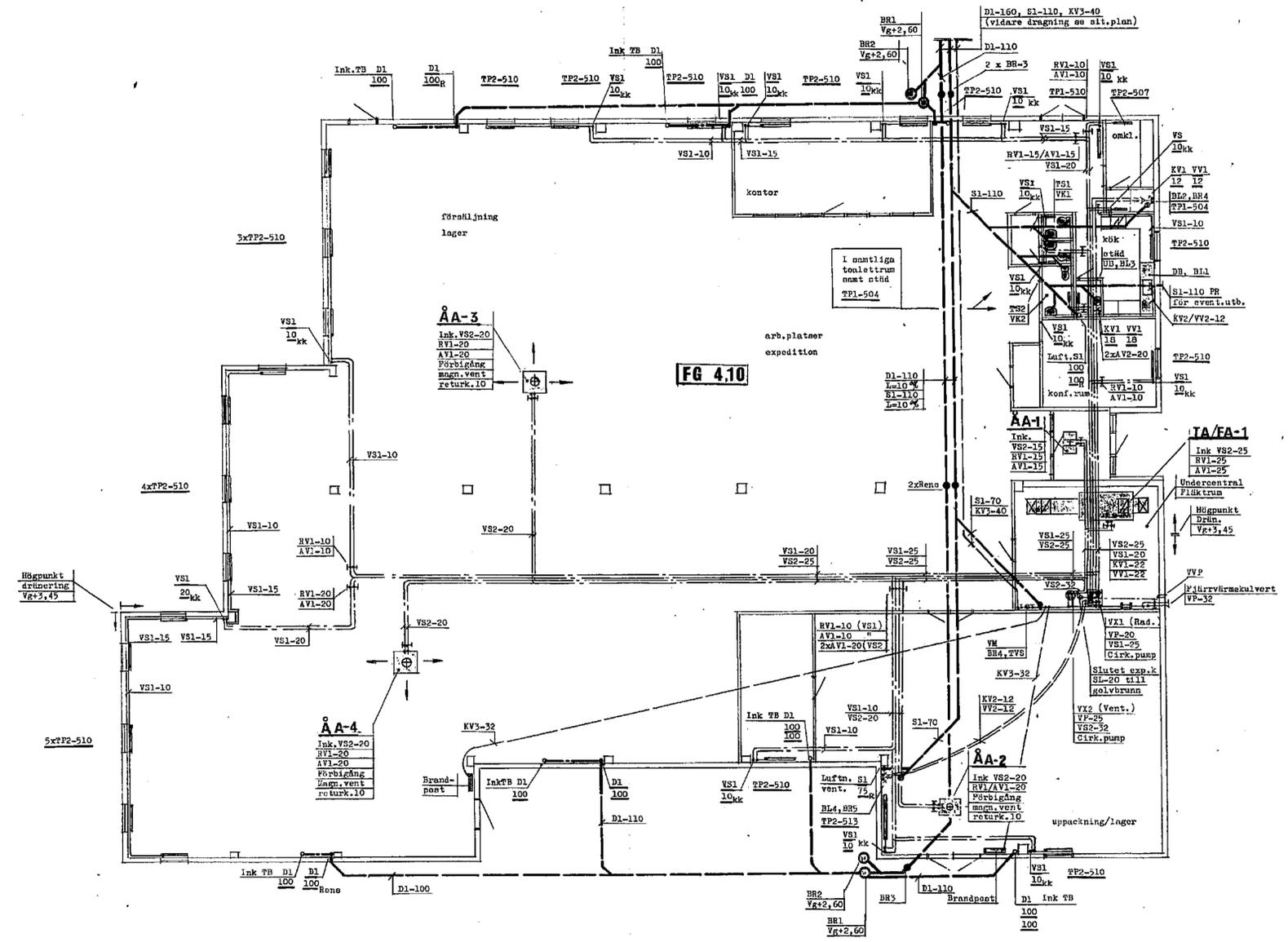
CTO 201, effekt 15 kW

VV2 Värmoväxlare för ventilationskrets

CTC SKR effekt 45 kW

Exp Expansionskärl för slutet system, volym 50 liter

Radiatorer, ACA Thermopanel med Danfoss termostventil



Byggnaden pålas
 Spillvattenledningar - litt S1 - pondlås under bottenplattan c/c 1,0 m
 Allt. ingjuten denna ledningar. Vid hushv utföras flex. koppling
 Dagvattenledning - litt D1 - under bottenplattan pondlås o/j
 Vid reop stuprör utföras flex. koppling.- skarvrör RSK 2317055

BYGGNADSNÄMNDEN NORRKÖPING
 Inkom 1985-10-15
 Granskad 1985-10-24
 Tillstånd 1985-10-24
 S.I. 1814/1985
 med förslagsrit till beslut

Kv Lackeraren
Norrköpings kommun
 Butiksbyggnad
 VA-Värmeinstallation, Skala 1:100
 Norrköping 1985.10.15
Rörmontören AB 011-106150 VS-2