



Kopplings- och anslutningsledningars dimension om inget annat anges på ritning:
FVP KV: 22, VV: 22
B21 S: 75
B28 S: 50
B27 S: 75
B26 S: 50
B29 S: 75
DK KV: 16, VV: 16, S: 75
TS KV: 16, VV: 16, S: 50 (S: 75 i bjälklag och under bryg-platta)
VK KV: 16, S: 110
DB KV: 16, VV: 16, S: 75
VUK73 KV: 15

FÖRESKRIFTER
Samtliga kopplingar skall utföras med typgodkända detaljer och metoder.
Vattenrör som för läggs dolt utföres som PEX Rör i Rör.

Frånluftvärmepump inkopplas enligt tillverkarens anvisningar.
För att undvika att kallvatten blir för varmt, för läggs KV under markisolering för bottenplattan.

Alla synliga isolerade KV- och VV-rör skall vara vita kompositrör.
Fogging med vit mekanisk koppling.
Ledningar monteras med hänsyn till expansion.
Dräneringsledning levereras och monteras av ME.
D71 Dagvattenledning redovisas på sep. utv. VA-ritning.
SR71 Markavloppsrör för bevattningsslang med draglina, 4,5 graders böjar och demonterbara tacklock.

S61 Spillvattenledning PP-rör med gummringsfogning.
S71 Spillvattenledning PP Markavlopp med gummringsfogning.
L61 Luftringsledning PP-rör med gummringsfogning.
SA71 110 Stuprörsanslutning ansl. av ME.
KV, VV32 Kopparrör, Isolerad Serie 4,2 Paroc 733-00.
KV, VV52 Kompositrör, vita.
KV, VV74 PEX-rör Rör i Rör.

KV61 Plaströr pe/pn 10. För läggs i skyddsrör under byggnad.
Skyddsror = PP Markavloppsrör Ø110.
MF11 Vattenmatarkonsol med ventiler. Backventil monteras efter mätare.
FR11 Fordelingsrör KV, VV.

VUK73 Väggevänterutkastare
TV73 Tappventil med åter sugningsskydd och slangförskruvning .
Tvättmaskin anslutes.

DB11 Diskbank med blandare med avstängning för diskmaskin. Diskmaskin anslutes.

BK16 Badkar med blandare och duschanordning
DK19 Duschplats med blandare och duschanordning (tillval).
TS11 Tvättställ med blandare.

VK11 Toilettstol golvmonterad
B21 Golvbrunn Purus ODEN alt. BRAGE eller likvärdigt.

B27 Golvbrunn Purus ODEN alt. BRAGE med vattenlös Purus ND00 eller likvärdigt.

B28 Golvbrunn Prevent med vattenlös eller likvärdigt.

B29 Golvavfötenlös. Med anslutningsrör och spilltraff. Tvättmaskin anslutes.

B26 Spygatt Purus MiniMax 50 eller likvärdigt.
B22 Golvbrunn Purus VÅKE alt. VÅGE med sidoinlopp eller likvärdigt.

RB21 Rensbrunn 110.
FVP47 Frånluftsvärmepump Comfort Zone Typ CE50. Elpatron-effekt 4,0 kW, med förstärkt cirk pump för 0,24 l/s vid 20 kPa.

Allt material och komponenter skall vara typgodkända och vanligen förekommande på den svenska marknaden.
I övrigt gäller BBR.

BET	ANT	ANDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RH RELATIONSHANDLING				
LÅNGBRODAL				
		Burnberg & Forshed	Tel: 08-617 61 00 Fax: 08-650 19 81 e-post: rh@burnbergforshed.se	
		Åvul	Tel: 08-555 788 37 e-post:	
		SZ Konsult	Tel: 08-545 228 09 Fax:	
			e-post:	
		Bruab	Tel: 08-410 102 58 Fax:	
			e-post:	
		Ingemarsson	Tel: 070-505 60 37 Fax:	
			e-post:	
		Tollhensult	Tel: 0346-814 20 Fax: 0346-814 05 e-post: henne@tolkonsult.com	
UPPERAG NR		RITAD AV / KONSTR AV	HANDLAGARE	
		Kjell Arvidsson		
DATUM		ANSVARIG		
2011-12-01		Henne Andersson		
PARHUS plan 3				
VA-INSTALLATIONER				
SKALA		NUMMER		BET
A1: 150 A3: 1100		V52.03P		