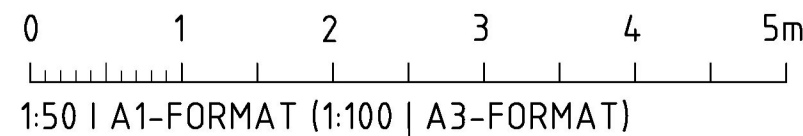
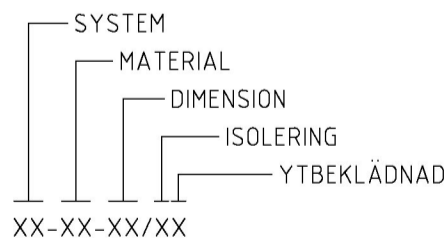


XREF:



FÖRKLARINGAR



SYSTEM

KV11	TAPPKALLVATTEN
VV11	TAPPVARMVATTEN
VVC11	TAPPVARMVATTEN CIRKULATION
S11	SPILLVATTEN, SJÄLVFALL TILL ALLMÄN LEDNING
S21	SPILLVATTEN, SJÄLVFALL TILL FETTAVSKILJARE
S41	SPILLVATTEN, TRYCKLEDNING
D11	DAGVATTEN, SJÄLVFALL TILL ALLMÄN LEDNING
VP11	VÄRME PRIMÄR 100-30°C
VS11	VÄRME SEKUNDÄR 60-30°C, (70/30°C)
VS12	VÄRME RADIATOR 70-30°C
VS13	VÄRME KLIMATLUST 55-45°C
VS41	GOLVVÄRME 40-33°C
VÅ11	VÄRMEÅTERVINNING
KP11	KÖLDBÄRARE PRIMÄR 6-16°C
KB11	KÖLDBÄRARE SEKUNDÄR VÅT KYLA 10-20°C
KM11	KYLMEDEL RÖR VÄRMEÅTERVINNING 35-15°C

MATERIAL

1	SPILLVATTEN - GJUTJÄRNSRÖR (MA-RÖR)
2	ÖVRIGA SYSTEM - STÅLRÖR
3	ROSTFRIA STÅLRÖR
4	AVLOPP: SYRAFAST (BLUCHER)
5	KOPPARRÖR RAKA
5	INOMHUSAVLOPP - PLAST PP
5/P	VÄRME: PEX-RÖR-I-RÖR
6	PEX-RÖR-I-RÖR ISOLERADE TYP EXTRA
8	MARKAVLOPPSYSTEM - PLAST PP
8	AVLOPP: TRYCKLEDNING I PLAST PE
8/P	ÖVRIGT: PAL-RÖR-I-RÖR
8/P	PAL-RÖR-I-RÖR ISOLERADE TYP EXTRA

ISOLERING

A, B, C	CELLGUMMI TYP NH
D	RÖRSKÅL MED ALU-FOLIE, NIVÅ C
E	RÖRSKÅL MED ALU-FOLIE, NIVÅ B
F	RÖRSKÅL MED ALU-FOLIE, NIVÅ A
K	RÖRSKÅL MED ALU-FOLIE, NIVÅ C, DIFFUSIONSTÄT

YTBEKLÄDNAD PÅ ISOLERAD RÖRLEDNING

xA	PLASTPLÅT MÖRKGRÅ
xB	PLASTPLÅT SVART

FÖRKORTNINGAR

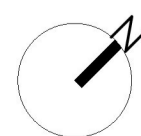
EB	EFTERBEHANDLINGSBATTERI
FS	FÖRDELARE I FÖRDELARSKÅP
GV	GOLVVÄRME
KL	KLIMATLUST (STORLEK DJUP-LÄNGD)
KON	KONVEKTÖR
CA	RIDÅAGGREGAT
R-I-R	RÖR I RÖR
AVS	AVSÄTTNING
KON	KONVEKTÖR
B	GOLVBRUNN

FÖRESKRIFTER

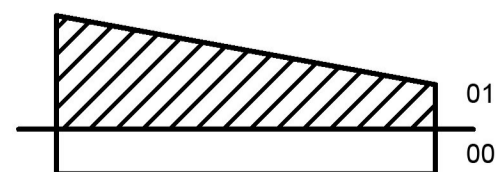
SANITETSAPPARATER

DÄR EJ ANNAT ANGES GÄLLER FÖLJANDE DIMENSIONER

APPARAT	KV	VV	S
BL	15	15	
TS	15	15	50
VK	15		110
B			75
DB	15	15	75



PLAN



REV	ÄNDRING AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
HUMLEGÅRDEN			
PROJEKT:		Norra Stationsgatan / Dalagatan, Stockholm	
Mitokondrien 1			
	PQ	PQ PROJEKTLEDNING AB	+46 70 366 19 70
	A	HENNING LARSEN ARCHITECTS A/S	+45 8233 3000
X	VVS	TQI	+46 08 56 70 21 00
	BR	BRANDKONSULTEN AB	+46 08 505 344 00
	EL	VINNERGI	+46 033 20 56 90
	K	HILLSTATIK	+46 08 644 90 10
	X	DISCIPLIN 7	PHONE
RITNING:			
RÖRINSTALLATIONER, TAKPLAN, DEL 00			
DATUM: 2020-05-14		REV DATUM:	
RITAD AV:		KONTRUKTÖR:	
Jonathan Odqvist		Jonathan Odqvist	
		HANDLÄGGARE:	
		Fredrik Ström	
SKALA:		RITNR:	
1:50		V-50.1-20	
PROJNR:		REV:	
201822506			