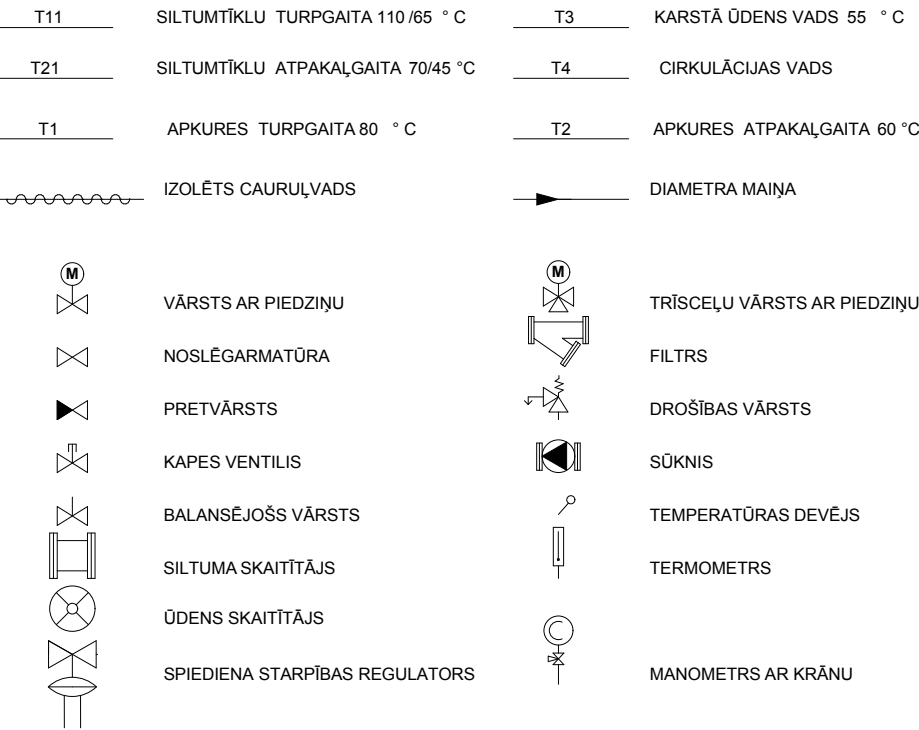


VISPĀRĒJIE NORĀDĪJUMI

APKURE

1.ESOŠĀ ĒKAS APKURES SISTĒMA - VIENCAURULU AR APAKŠĒJO SADALI. SILDĶERMENĪ - ČUGUNA SEKCIJU RADIATORI.
2.PROJEKTĀ PAREDZĒTA ESOŠO TRIS ĒKAS SILTUMMEZGLU ESOŠAS APKURES SISTĒMAS MAĢISTRĀLO UN SADALOŠO CAURULVADU UN NOSLĒGARMATŪRAS PAGRABSTĀVĀ, KĀ ĀRĪ STĀVVADU PIEVIENOJUMU SADALOŠIEM CAURULVADIEM PAGRABSTĀVĀ REKONSTRUKCIJĀ ,TOS NOMAINOT.ESOŠO STĀVVADU VIETĀS ĒKAS PAGRABSTĀVA DZĪVOKĻOS PRECĪZI NOTEIKT NAV IESPĒJAMS , JO TIE ATRODAS AIZ RIĢIPŠA APSŪVUMA.ESOŠAIS SADALOŠAIS VADS PA FASĀDI ATRODAS ZEMGRĪDAS KANĀLĀ.
ESOŠO STĀVVADU VIETĀS PRECIZĒT BŪVNIECĪBAS GAITĀ.PRECIZĒT ĀRĪ STĀVVADU TURPGAITU UN ATPAKAĻGAITU.
3.ESOŠAIS IEVADA MEZGLS AR SILTUMSKAITĪTĀJU ATSTĀJAMS ESOŠAIS .SILTUMSKAITĪTĀJS VERITIFICĒJAMS.
AIZ IEVADA MEZGLA NOMAINĀMI MAĢISTRĀLIE VADI UZ SILTUMMEZGLIEM.
KĀPNŪ TELPĀS NOMAINĀMI SILDĶERMENĪ.UZSTĀDĀMI TĒRAUDA RADIATORI 22K/0.5/1.2.
4.ESOŠIE SILTUMMEZGLI ,MAĢISTRĀLIE VADI UZ SILTUMMEZGLIEM AIZ IEVADA MEZGLA, APKURES SISTĒMAS CAURULVADI UN NOSLĒARMATŪRA PAGRABSTĀVĀ UN SILTUMMEZGLĀ DEMONTĒJAMI UN UTILIZĒJAMI.
5.ESOŠIE ĒKAS SILTUMMEZGLI REKONSTRUEJAMI.SILTUMA MEZGLĀ NOMAINĀMS APKURES SISTĒMAS PIESLĒGUMS NO PIESLĒGUMA AR PIEJAUKŠANU UZ PIESLĒGUMU PĒC NEĀTKARĪGĀS SHĒMAS AR IZMANTOJOT LODĒTOS PLĀKŠŅU SILTUMMAINUS.ĒKAS APKURES SISTĒMA SADALĀMA PĀ FASĀDĒM. KATRAI ĒKAS FASĀDEI PAREDZĒTS SAVS SILTUMMAINIS. SILTUMMAINŪ SLODZE APRĒĶINĀTA ,PAREDZOT KA ĒKA IR NOSILTINĀTA.
APKURES SISTĒMĀ SILTUMNESĒJA PARAMETRI 80 - 60°C.
KARSTĀ ŪDENS SAGĀTAVOŠANAI ĒKĀ UZSTĀDĀMS PLĀKŠŅU SILTUMMAINIS .SILTUMMAINIS PIESLĒDZAMS PĒC DIVPAKĀPJU PIESLĒGUMA SHĒMAS.
SILTUMA SLODZE SM Nr.1 Qa1=90kw ,Qa2=90kw ,Qk.ū=282kw.SM Nr.2 Qa1=45kw ,Qa2=45kw ,Qk.ū=172kw.SM Nr.3 Qa1=67.5kw ,Qa2=67.5kw ,Qk.ū=230kw.
6.SILTUMA AVOTS - PILSĒTAS SILTUMTĪKLI .SILTUNESĒJS ŪDENS 110 - 70 (65-45)°C.
7.CAURULVADI SILTUMMEZGLĀ,MAĢISTRĀLIE UN SADALOŠIE CAURULVADI ,STĀVVADI IZOLĒJAMI AR "PAROC " Pro Section IZOLĀCIJU 40MM AR PVC PĀRKLĀJUMU.
TĒRAUDA ELEKTROMETINĀTĀS CAURULES PIRMS IZOLĒŠANAS GRUNTĒJAMAS UN KRĀŠOJAMAS AR ANTIKOROZIJAS PĀRKLĀJUMU.
8.CAURULVADU AUGSTĀKAJĀ VIETĀ UZSTĀDĀMI ATGAISOTĀJI,ZEMĀKAJĀS PAREDZĒTA TUKŠOŠANA.
9.APKURES SISTĒMAS REGULĒŠANAI UZ KATRA APKURES SISTĒMAS STĀVVADA UN KATRAS SEKCIJAS SADALOŠIEM VADIEM UZSTĀDĀMS "HERZ" BALANSĒJOŠAIS VENTILIS "STROMAX - GM".TAS UZSTĀDĀMS UZ ATPAKAĻGAITAS.
10. ELEKTROSADALES SKAPJU UN ELEKTROIEKĀRTU AIZSARDZĪBAS TIPS IP-44.VISAS IEKĀRTU METĀLISKĀS DAĻAS,KURAS VAR NOKLŪT ZEM SPRIEGUMA SAZĒMĒT.
11.PĒC MONTĀŽAS DARBU PABEIGŠANAS SILTUMMEZGLĀ JĀIZVIETO TEHNISKĀ DOKUMENTĀCIJA: - SILTUMMEZGLA EKSPLUATĀCIJAS INSTRUKCIJA ,SILTUMMEZGLA APKOPES INSTRUKCIJA ,TEMPERATŪRAS GRAFIKS,SILTUMMEZGLA APRAKSTS,SILTUMMEZGLA SHĒMAS. SILTUMMEZGLA DOKUMENTĀCIJA JĀSASTĀDA KONKRĒTAM MEZGLAM UN TAI JĀATBILST IEKĀRTAS TEHNISKAJAM SASTĀVAM UN NUMERĀCIJAI.
SILTUMMEZGLA DOKUMENTĀCIJAS GLABĀŠANAI NEPIECIEŠAMS UZSTĀDĪT INFORMĀCIJAS STENDU AR KORĶA MATERIĀLA PĀRKLĀJUMU (1000x600MM).
SILTUMMEZGLA IEKĀRTAS JĀMARĶĒ . UZ KATRAS IEKĀRTAS JĀPIESTIPRINA IDENFIKĀCIJAS PLĀKSŅITES.
12.PĒC SISTĒMAS MONTĀŽAS DARBU PABEIGŠANAS SISTĒMAI VEIKT HIDRAULISKO PĀRBAUDI.
SISTĒMA JĀIEREGULĒ DARBA REŽĪMĀ.
13.PIRMS APKURES SISTĒMAS PIESLĒGŠANAS SILTUMA MEZGLAM VEIKT ESOŠĀS APKURES SISTĒMAS CAURULVADU UN SILDĶERMENŪ SKALOŠANU
14.MONTĀŽĀ VAR TIKT IZMANTOTAS CITAS ATBILSTOŠAS KLASES UN PARAMETRU IEKĀRTAS UN MATERIĀLI

APZĪMĒJUMI



"AVK" RASĒJUMU SARAKSTS

LAPA	NOSAUKUMS	PIEZĪMES
AVK - 1	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	
AVK - 2	PAGRABA STĀVA PLĀNS AR APKURES SISTĒMU	
AVK - 3	SILTUMMEZGLA SM Nr.1 ,Nr.2,Nr.3 PLĀNS	
AVK - 4	SILTUMMEZGLA SM Nr.1 PRINCIPIĀLĀ SHĒMA	
AVK - 5	SILTUMMEZGLA SM Nr.2 PRINCIPIĀLĀ SHĒMA	
AVK - 6	SILTUMMEZGLA SM Nr.3 PRINCIPIĀLĀ SHĒMA	
AVK - 7-12	MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA	

PROJEKTA "AVK" DAĻAS GALVENIE RĀDĪTĀJI

ĒKAS NOSAUKUMS	ĒKAS KUBATŪRA M ³	t ° C	SILTUMA PATĒRIŅŠ , KW			
			APKURE	VENT.	K.ŪD.	KOPĀ
L.LAICENA IEĻA 9 SM Nr.1 (1-4 SEKC.)		-23.8	2 x 90	-	282	462
L.LAICENA IEĻA 9 SM Nr.2 (5-6 SEKC.)			2 x 45	-	172	262
L.LAICENA IEĻA 9 SM Nr.3 (7-9 SEKC.)			2 x 67.5	-	230	365
			405		684	1089

Būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, un citu normatīvo aktu prasībām.

VALDIS BLŪMS
Sertifikāts LSGŪTIS 50 -1184

02.2012
(datums)
(paraksts)

Būvprojekta AVK daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, un citu normatīvo aktu prasībām.

VALDIS BLŪMS
Sertifikāts LSGŪTIS 50 -1184

02.2012
(datums)
(paraksts)

Būvproj. vad.	E.Dreimane		02.2012	ADRESE: L.Laicena ielā 9, Valmierā		
Būvpr.daļas vad.	V.Blūms		02.2012	OBJEKTS: Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas energoefektivitātes paaugstināšana, L.Laicena ielā 9, Valmierā.		
Projektēja	V.Blūms		02.2012			
				PASŪTĪTĀJS: SIA" Valmieras Namsaimnieks", Reģ.Nr.4410302271adrese: Semināra iela 2a, Valmiera		
<div>Baltex Group SIA Dīķa iela 44, Rīga, LV1004, 66662080, www.baltexgroup.lv</div>				RASEJUMS: Apkures sistēmas iekšējo inženiertīklu vienkāršotā renovācija Vispārīgie rādītāji		
				MĒROGS:	STADIJA:	LAPA:
					T.SH.	AVK - 1