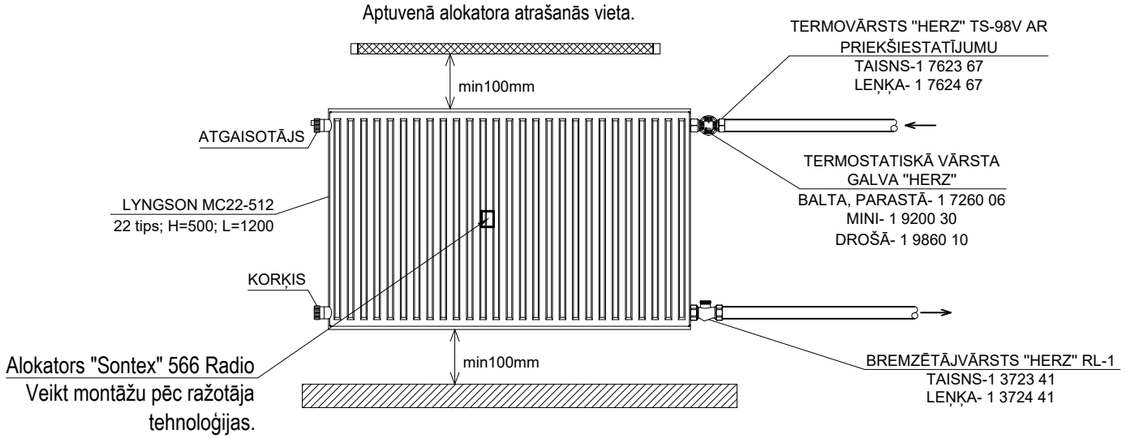
AVK SADAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS		
Nr.p.k.	Nosaukums	Marka
1	Vispārīgo rādītāju lapa	AVK-1
2	Pagrabstāva plāns ar AVK tīkliem.	AVK-2
3	1.stāva plāns ar AVK tīkliem.	AVK-3
4	2.- 4.stāva plāns ar AVK tīkliem.	AVK-4
5	5.stāva plāns ar AVK tīkliem.	AVK-5
6	Apkures sistēmas aksonometriskā shēma	AVK-6
7	Iekārtu konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums	

Sānu radiatora slēguma shēma
Aptuvenā alokatora atrašanās vieta.



Radiatora apzīmējumi
Piemērs C11-600-1200

Garums
Augstums
Tips
Saisināts nosaukums

APZĪMĒJUMI

- Turpgaitas cauruļvads
- Atpakaļgaitas cauruļvads
- Automātiskais balansēšanas vārsts
- Radiators
- Stāvvads

Vispārīgie norādījumi

Apkures projekta daļa izstrādāta atbilstoši energoauditam, pasūtītāja uzdevumam un arhitektūras rasējumiem.
Ārējā gaisa aprēķina temperatūra-
aukstajam periodam -20,7° C.
Apkures aprēķins veidots, balstoties uz LBN 002-19,LBN 200-21,LBN 231-15.
Iekšējie telpu gaisa parametri pieņemti saskaņā ar pasūtītāja uzdevumu.
Siltuma avots-esošais siltummezgls.
Siltumzudumu aprēķins veidots ,balstoties uz plānotajām būvkonstrukcijām (ar siltumizolāciju).
Uār.s. =0.2W/m2 K;
Ulogs. =1.25W/m2 K;
Ujumts =0.18W/m2 K;
Siltumnesējs apkurei ir ūdens ar parametriem 70°-50°C.
Sildķermeņi- tērauda paneļu radiatori, kas aprīkoti ar termoregulatoriem (ierobežoti līdz +16C). Kāpņu telpās ar atslēgu regulējami.
Krāsa radiatoriem -standarta (baltā).
Guļvadu un stāvvadu mezglus veidot no izjaucamiem savienojumiem.
Cauruļvadi - Stāvvadi - presejāms tērauda cauruļvads. Pagrabstāva maģistrāles - presejāms tērauda cauruļvads. Paredzēt kompensatorus uz stāvvadiem.
Maģistrālos cauruļvadus pagrabstāvā izolēt ar PAROC Hvac Section AluCoat T, izolācijas biezums 50 mm.
Veikt sistēmas ieregulēšanu.
Uz stāvvadiem paredzēti automātiskie balansēšanas vārsti, pareizu montāžas tehnoloģiju skatīt ražotāju tehniskajos katalogos.
Cauruļvadu ugunsdrošo nodalījumu konstrukciju šķērsošanas vietās paredzēt ugunsdrošo aizdari .
Apkures sistēmas montāžu, hidraulisko pārbaudi un nodošanu ekspluatācijā veikt atbilstoši Latvijas būvnormatīviem, kā arī iekārtu un materiālu piegādātāju prasībām, veicot apkures sistēmu marķēšanu.
Pēc montāžas darbu pabeigšanas izstrādāt izpilddokumentāciju.
Remontdarbi dzīvokļos skaņojami ar apsaimniekotāju un dzīvokļu īpašniekiem, remontdarbi veicami gada siltajā periodā un par tiem laicīgi jāpaziņo. Būvgružu konteinera vietu jāsaskaņo ar ēkas apsaimniekotāju. Materiālu novietošana koplietošanas telpās.Teritoriju un ēku saglabāt esošajā stāvoklī.
Projektā paredzēts visiem radiatoriem uzstādīt SONTEX siltummaksas sadalītājus - alokatorus vai ekvivalentus.
Alokatorus uzstādīt uz radiatoriem pēc ražotāju tehnoloģijas.
Pirms veikt apkures radiatoru iegādi un montāžu, pārbaudīt vai nav veiktas kādas tehniskas izmaiņas celtniecībā un radiatoru augstumi atbilst patiesībai.

Izmantoto un pievienoto dokumentu saraksts.

Apzīmējums	Nosaukums	Piezīmes
	Izmantotie dokumenti.	
"PAROC", Somija.	Ēku apkures,ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu izolācija	
	Pievienotie dokumenti	
AVK-A.IS	Iekārtu konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums.	

Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni. Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām tehniski analogām iekārtām un materiāliem.

Adrese:
Bāriņu iela 37-5, Liepāja
Mob.: +371 20083587
VRN:42103044336
B.K. reģ. nr.:12232
E-pasts:
martins@liepsaimnieks.lv
LIEPĀJAS NAMSAIMNIEKS

BPV	V.Meļihovs		30.07.2024.
BPDV	V.Meļihovs		30.07.2024.
Izstrādāja	M.Ancāns		30.07.2024.

Būvniecības ierosinātājs:	A/S "Olaines ūdens un siltums" reģistrācijas Nr. 50003182001 Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114
Būvprojekta nosaukums:	Apkures sistēmas atjaunošana
Objekta adrese:	Meža iela 9, Jaunolaine, Olaines pag., Olaines nov., LV-2127
Lapas nosaukums:	Vispārīgo rādītaju lapa

Mērogs	Pasūt. Nr.	Arh. reģ. Nr.	Stadija	Marka	Lapu sk.	Nr.
b/m	10102023	10102023	-	AVK-1	4	