

VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI

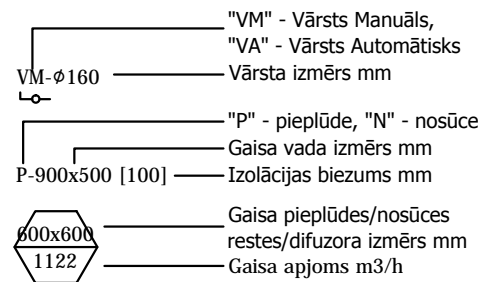
Galvenie rādītāji.

- 1. Aprēķinātie siltuma zudumi uz rekuperāciju, 47.72kW
- 2. Apkures konvektoru jauda pie temperatūras T1/T2 80/60°C
- 3. Aprēķinātā telpu temperatūra +19 - +20, pie āra T=-22.3°C

Vispārējie norādījumi.

- 1. Projekta dokumentācija izstrādāta saskaņā ar LBN un LVS EN prasībām.
- 2. Materiālu un iekārtu montāža saskaņā ar izgatavotāja instrukcijām.
- 3. Visas atsaucis projektā uz materiālu un iekārtu izgatavotāju attiecināmas uz to kopējo kvalitātes un apkalpošanas līmeni, un ir aizstājami ar citiem analogiskas kvalitātes materiāliem un izstrādājumiem.
- 4. Montāžas darbi tiek veikti saskaņā LBN un citu normatīvo aktu prasībām. Pēc darbu pabeigšanas būvfirma izstrādā izpildshēmas.
- 5. Objektā iespējams izmantot citu firmu iekārtas un materiālus, kuras ir līdzvērtīgas projektā dotajām.

Apzīmējumi:



Apraksts.

Ventilācija.

Jelgavas novada "Šķības pamatskola" paredzētas 4 neatkarīgas vēdināšanas iekārtas ar rekuperāciju. "PN-1" izveidota 3. stāvā un paredzēta sporta zāles vēdināšanai. Rekuperācijas iekārta izvēlēta aprēķinot vidējo iespējamo cilvēku skaitu un telpā piemērotās aktivitātes. "PN-2" izvietota 1. stāva doktorātā, iekaramo griestu zonā. Un paredzēta ārstniecības telpu vēdināšanai. "PN-3" izvietota pirmā stāva virtuves zonā. Gaisa apjoms aprēķināts, lai nodrošinātu trīskārtīgu gaisa apmaiņu. "PN-4" izvietota ēkas 2. stāvā un paredzēta eksāmenu telpas vēdināšanai. Pārējās telpās paredzēts izmantot esošās gaisu vēdināšanas šahtas, nodrošinot pieplūdi caur logiem.

Gaisa iekārtu apsaistei paredzēts izmantot propilenglikolu kurš caur siltummaini pievienots esošajam siltummezglam. Caurules montēt atklātā veidā pie griestiem.

AVK rasējumu saraksts		
Lapas Nr.	Nosaukums	Piezīmes
AVK-01	Vispārīgie rādītāji	-
AVK-02	1. Stāva Ventilācija	-
AVK-03	2. Stāva Ventilācija	-
AVK-04	Gaisa iekārtas apsaistes principiālā slēguma shēma.	-
		-

Šī būvprojekta AVK daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs

Jānis Rancāns
(vārds un uzvārds)
LNSASC-B-73-4313/11
(sertifikāta nr.)
2013.gada maijs
(datums)

(paraksts)

PASŪTĪTĀJS:		Jelgavas novada pašvaldība. Reģ.nr. LV90009118031		
IZSTRĀDĀJA:		SIA "MEP Part Design" Irbju iela 16, Jurmala, Latvija, LV-2011		
OBJEKTS:		Šķības pamatskola.		
RASĒJUMA NOSAUKUMS: Vispārīgie rādītāji				
STADIJA:	TS	MARKA:	AVK	MĒROGS:
LAPA:	AVK-002	LAPU SKAITS	NA	b/m
Rev.1 - 07.02.2014		VĀRDS UZVĀRDS		PARAKSTS
IZSTRĀDĀJA:		Kaspars Kovkājevs		
PĀRBAUDĪJA:		Jānis Rancāns		
FAILA NOSAUKUMS: JNP/5-34.2.3/12/105 -1.1.01				DATUMS: 03.05.2013