

APKURES SISTĒMU IEKĀRTU UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA

Projekta dokumentācijas komplekts sastāv no paskaidrojuma raksta, vispārīgo rādītāju lapas, projekta rasējumiem un specififikācijas.

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Marka, izmēri	Daudzums	Mērvienība	Piezīmes
Siltās grīdas					
1	Uponor Comfort PLUS caurule	16x2,0	260	m	"Uponor" vai analogs'
2	Kolektors uz 7 cilpām komplektā ar piedziņām, stiprinājumiem, vadības bloku, elektroinstalāciju u.c.komplektējošām detaļām		1	gab.	"Uponor" vai analogs
3	Sadalītāja skapis 7 cilpām, sienā montējams		1	gab.	"Uponor" vai analogs
4	Telpas termostats sportazālei		6		Honeywell, vai analogs
5	MLCP cauruļvadi (Multi Layer Composite Pipe) DN25	32x3	3	m	"Uponor" vai analogs'
6	Cauruļvadu stiprinājumi		1	kompl.	
7	Montāžas komplekts		1	kompl.	
8	Elektroinstalācija		1	kompl.	

Ventilācijas sistēma

<i>PINI</i>					
1	Gaisa apstrādes agregāts, pieplūde – 150m ³ /h; 250Pa(extern.); nosūce – 100m ³ /h; 250Pa(extern.), ar rotācijas siltummaini, ar el. sildīšanas bateriju filtriem ar automātiku Modbus RTU	Domekt R 200	1	kompl.	"Komfovent" vai analogs
2	Ārējā reste fasāde	200-200-125	2	gab.	"Flaktwoods" vai analogs
3	Trokšņa slāpētājs L=1200mm	Ø125	2	gab.	
4	Drošēlvārsts Ø125	IRIS-100	7	gab.	
5	Pieplūdes difuzors PD1-100	Orion-Opus 160+Luna 100-160	4	gab.	"Systemair" vai analogs
6	Nosūces difuzors ND1-100	RHKH-125-4+ATTS-100-125-1	2	gab.	"Systemair" vai analogs
7	Nosūces difuzors ND2-100	KSO-100	1	gab.	"Systemair" vai analogs
8	Cinkota skārda gaisa vads	Ø100	25	m	
9	Cinkota skārda gaisa vads	Ø125	5,0	m	
10	Stiprināšanas un montāžas komplekts		1	k-ts	
11	Gaisa vada siltumizolācija ar folija pārklājumu, b=50mm		3	m ²	"Paroc" vai analogs
12	Gaisa vada siltumizolācija ar folija pārklājumu, b=100mm		2	m ²	"Paroc" vai analogs
13	tīrīšanas lūka		4	gab.	
14	Gaisa vadu stiprinājumi		1	kompl.	
15	Gaisa vadu veidgabali		1	kompl.	
16	Montāžas komplekts		1	kompl.	
<i>N2</i>					
1	Ventilators kanālu, nosūces – 100m ³ /h	SILENT DUAL 200	1	gab.	"S&P" vai analogs
2	Ārējā reste	RISJV-200x200-125	1	gab.	«Flakt Group» vai analogs
3	Cinkota skārda gaisa vads	Ø125	1,0	m	
4	Gaisa vada siltumizolācija ar folija pārklājumu, b=50mm		0,5	m ²	"Paroc" vai analogs
5	Gaisa vadu stiprinājumi		1	kompl.	
6	Gaisa vadu veidgabali		1	kompl.	
7	Montāžas komplekts		1	kompl.	

SM

1	Ara monobloka gaisa-ūdens siltumsūkņš Siltuma ražošana pie A7/W35: 2,73 kW. Siltuma ražošana pie A-7/W35: 3,20 kW. Toru-Jūri Veiktspējas koeficients (COP) pie A7/W35: 4,7. Energoefektivitātes klase pie W35: A++. Skaņas jaudas līmenis: 52 dB(A).	HPA-O 3 CS Plus	1	k-ts	«Stiebel Eltron» vai analogs
2	Hidrauliskais modulis apkures sistēmas pieslēgšanai ar integrētu karstā ūdens boileri ar 180 litru KŪ tvertni	HSBB 180 S Plus	1	k-ts	«Stiebel Eltron» vai analogs
3	ISG Web siltumsūkņa tiešsaistes apkalpošanas stacija		1	k-ts	«Stiebel Eltron» vai analogs
4	FET telpas termostats ar mitruma sensoru dzesēšanai				«Stiebel Eltron» vai analogs
5	Lodveida vārsts	LV-25	4	gab.	
6	Cauruļvadu veidgabali		1	k-ts	
7	Stiprināšanas un montāžas komplekts		1	k-ts	
8	Cauruļvadu montāža		1	kompl.	
9	Atvēruma projektējamās ēkas norobežojošajā konstrukcijā izveidošana un aizmūrēšana		1	kompl.	