

VENTILĀCIJAS SISTĒMU PAMATRĀDĪTĀJI

SIST. APZ.	APKALPOLAMĀS TĒLPAS	IEKĀRTAS NOSAUKUMS	VENTILATORS		ELEKTRODZIN.		FILTRS		SILTUMMAINIS				GAISA SILDĪTĀJS			
			L (m³/h)	H (Pa)	U (V~)	N (kW)	TIPS	P (Pa)	TIPS	EFEKT. (%)	GAISA TEMP. (°C)	SILTUMNESĒJA TIPS	SILTUMNES. TEMP. (°C)	GAISA TEMP. (°C)	JAUDA (kW)	
PN-1	Ēkas biroji, tehniskās telpas, konferenču telpas	"SYSTEMAIR" TOPVEX FR 03 EL VAV	1 110	300	230V/1~	0,50	EU 7	92	rotējošais	75,4	-20,7/+8,8	elektlībda	230V/1~	+8,8/+20,0	3,80	
			1 110	300	230V/1~	0,50	EU 5	85								
PN-2	1. un 2.stāva ekspozīciju zāles	"SYSTEMAIR" VR 700 DC	510	200	230V/1~	0,25	EU 7	83	rotējošais	77,0	-20,7/+9,1	elektlībda	230V/1~	+9,1/+20,0	1,70	
			510	200	230V/1~	0,25	EU 5	82								
PN-3	Mansarda stāva konferenču telpa	"SYSTEMAIR" VR 700 DC	510	200	230V/1~	0,25	EU 7	83	rotējošais	77,0	-20,7/+9,1	elektlībda	230V/1~	+9,1/+20,0	1,70	
			510	200	230V/1~	0,25	EU 5	82								
PN-4	Mansarda stāva konferenču telpa	"SYSTEMAIR" VR 700 DC	510	200	230V/1~	0,25	EU 7	83	rotējošais	77,0	-20,7/+9,1	elektlībda	230V/1~	+9,1/+20,0	1,70	
			510	200	230V/1~	0,25	EU 5	82								
PN-5	Mansarda stāva konferenču telpa	"SYSTEMAIR" TOPVEX FR 03 EL VAV	1 110	300	230V/1~	0,50	EU 7	92	rotējošais	75,4	-20,7/+8,8	elektlībda	230V/1~	+8,8/+20,0	3,80	
			1 110	300	230V/1~	0,50	EU 5	85								
PN-6	Mansarda stāva konferenču telpa	"SYSTEMAIR" TOPVEX FR 03 EL VAV	1 110	300	230V/1~	0,50	EU 7	92	rotējošais	75,4	-20,7/+8,8	elektlībda	230V/1~	+8,8/+20,0	3,80	
			1 110	300	230V/1~	0,50	EU 5	85								
PN-7	Mansarda stāva konferenču telpa	"SYSTEMAIR" VR 700 DC	510	200	230V/1~	0,25	EU 7	83	rotējošais	77,0	-20,7/+9,1	elektlībda	230V/1~	+9,1/+20,0	1,70	
			510	200	230V/1~	0,25	EU 5	82								
PN-8	Mansarda stāva konferenču telpa	"SYSTEMAIR" VR 700 DC	510	200	230V/1~	0,25	EU 7	83	rotējošais	77,0	-20,7/+9,1	elektlībda	230V/1~	+9,1/+20,0	1,70	
			510	200	230V/1~	0,25	EU 5	82								
PN-9	Mansarda stāva konferenču telpa	"SYSTEMAIR" TOPVEX FR 03 EL VAV	1 110	300	230V/1~	0,50	EU 7	92	rotējošais	75,4	-20,7/+8,8	elektlībda	230V/1~	+8,8/+20,0	3,80	
			1 110	300	230V/1~	0,50	EU 5	85								
PN-10	Mansarda stāva konferenču telpa	"SYSTEMAIR" TOPVEX FR 03 EL VAV	1 110	300	230V/1~	0,50	EU 7	92	rotējošais	75,4	-20,7/+8,8	elektlībda	230V/1~	+8,8/+20,0	3,80	
			1 110	300	230V/1~	0,50	EU 5	85								
					Kopā:	7,50								Kopā:	27,50	

PROJEKTA GALVENIE PAMATRĀDĪTĀJI

TEĻPU NOSAUKUMS	IEKĀRTAS TIPS	SILTUMA JAUDA: kW	AUKSTUMA JAUDA: kW	SILTUMNES. TIPS	SILTUMNES. TEMP. °C	ELEKTRO JAUDA (kW)
Olaines PII "Zīle" (fililālē) Kūdras ielā 5 un Olaines PII "Zīle" Kūdras ielas 9, Olaine, Olaines nov.	Ventilācija	-	-	elektlībda	230V/1~	35,00
	Radiatoru apkure	82,20	-	ūdens	80 / 60	-
	Gaisa kondīc.	-	24,00	R410A	230V/1~	7,50
	KOPĀ:	82,20	24,00	-	-	42,50

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

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

Būvprojekta daļas vadītājs:

D. Deruma  
(vārds,uzvārds)  
10-0651  
(sertifkāta Nr.)

Būvprojekta daļas vadītājs:

G. Ābele  
(vārds,uzvārds)  
50-2478  
(sertifkāta Nr.)

2013.gada 31.jūlijs.

2013.gada 31.jūlijs.

APZĪMĒJUMI (APKURE)				APZĪMĒJUMI (VENTILĀCIJA)			
	LODEIDA KRĀNS				GAISA VADA IZMĒRS: MM (DIAMETRS)		
	BALANSĒJOŠAIS VĀRSTS				GAISA VADA IZMĒRS: MM (PL. x AUGST.)		
	SILTUMENERĢIJAS SKAITLĪKLS				GAISA DAUDZUM: M3/H		
	TRĪSGALĪTAS VĀRSTS AR IZPLŪDMEHĀNISMU				PIEPLŪDES GAISS VADS (APAŅŠ)		
	AUTOMĀTISKAIS ATGAISOTĀJS				NOSŪCES GAISS VADS (APAŅŠ)		
	IZTUKŠOŠANAS KRĀNS				PIEPLŪDES GAISS VADS (KANTAINS)		
	MELNĀ TĒRAUDA CAURUĻVADU DIAMETRS DN50				NOSŪCES GAISS VADS (KANTAINS)		
	CAURUĻVADA DIAMETRS + SIENĪNAS BIEZUMS: MM Ø25+2,5				STĀVVADI (APAŅI)		
	SILTUMA JAUDA: W 3000W				STĀVVADI (KANTANI)		
	SILTUMAPGĀDES MAĢISTRĀLIE CAURUĻVADI				REGULĒJOŠIE VĀRSTI		
	CAURUĻVADU KRITUMS				VIENVIRZIENA VĀRSTS		
	APKURES RADIATORS				UGUNSDROŠAIS VĀRSTS		
	FREONA VARA CAURUĻVADU IZMĒRS 1/2"+1/4"				PIEPLŪDES/NOSŪCES DIFUZORS		
	DZESĒŠANAS CAURUĻVADI				PIEPLŪDES/NOSŪCES RESTE		
					TROKŠŅU SLĀPĒTĀJS		
					VENTILATORS		

Energoefektivitātes paaugstināšana Olaines PII "Zīle" (fililālē) Kūdras ielā 5 un ventilācijas izbūve grupu telpās Olaines PII "Zīle" Kūdras ielas 9, Olaine, Olaines novads.

Būvprojekta vadītājs : D. Deruma		Pasūtītājs: Olaines pirmskolas izglītības iestāde „Zīle” Kūdras iela 9, Olaine, Olaines novads, LV-2114		STABUĻA TP	
Izstrādāja : G. Ābele		DATUMS 31.07.2013	OBJEKTA REĢ.NR. MĒROCS 1-100	MARKA AVK	LAPA AVK-01
LAPAS NOSAUKUMS		Vispārīgie rādītāji			

SIA "AVK PROJEKTS"  
Skolas iela 21-204,  
Rīga, LV-1010  
mob: 28 34 89 30  
gatis-a@inbox.lv