

UPPSALA LISA

RADIATORI

December 2019



LYNGSON

SILTUMS DAŽĀDĀS FORMĀS

Uppsala Lisa ir ļoti izturīgs un kompakts radiators ar konvektora izskatu. Ar noapaļotiem stūriem tas ir kļuvis par populāru produktu skolās un citās sabiedriskajās ēkās. Pateicoties nelielajam augstumam, Uppsala Lisa ir ideāli piemērota montāžai vietās kur ir zems palodžu augstums vai sienu stiklotajās daļās.



TEKNISKIE DATI

Materiāls:	Radiatora paneli veidoti no kvadrātveida caurulēm izmērā 70x11x1,5 mm, biezumā 1,8mm. Iebūvēta konvektora daļa izgatavota no auksti velmētas metāla loksnes biezumā 0,4 mm.
Virsmas apstrāde:	Attaukošana, fosfatēšana un pulverkrāsošana ar laku uz poliestera bāzes. Sacietēšana krāsnī pie temperatūras 200° C.
Krāsa:	Balta RAL 9016 gloss 87+5. Papildus iespējams pasūtīt citā krāsā pēc RAL .
Maksimālā darba temperatūra:	110° C
Maksimālais darba Spiediens:	6 bar
Pievienojumi:	Pieslēguma vietas 1/2" iekšējā vītne, iebūvētas radiatora vienā vai abās kājās. Pievienojuma tipus skatīties shēmā zemāk.
Kvalitāte:	Produkcijas ražošana ievērojot EN ISO 9001 saskaņā ar EN 442
Iepakojums:	Radiatori iepakoti gofrētā kartonā un aizsargplēvē, optimālai aizsardzībai transportēšanas un uzglabāšanas laikā.
Garantija:	5 gadi.

Radiatora paneļus veido horizontālas kvadrātveida caurules, kurās plūst apkures siltumnesējs. Atkarībā no radiatora pieslēgšanas veida tas tiek veidots ar iekšējām plūsmas atdalīšanas plāksnēm, kas kontrolē plūsmu. Pēc izskata Upsala Lisa ir ar noapaļotiem stūriem salīdzinājumā ar parasto Lisa, kurai ir taisni stūri. Upsala Lisa ir aprīkota ar konvektoru plāksnēm un augšējiem dekoratīvajiem režģiem. Tam ir fiksēti un integrēti grīdas stiprinājumi slēptai cauruļvadu pievienošanai. Upsala Lisa pievienojums vienmēr ir no grīdas. Fiksētajā grīdas stiprinājumā tiek uzstādīts radiatora termovārsts un atpakaļgaitas noslēgvārsts.



MODEĻI

Upsala Lisa standartā ir aprīkots ar dekoratīvu nosegvāku katrai radiatora kājai, lai noslēptu cauruļu pievienojumus un vārstus. Kā arī visiem modeļiem ir virsējās dekoratīvās restes.



AUGSTUMS

Upsala Lisa tiek ražots 70, 140, 210 un 280 mm augstumā. Fiksētais grīdas stiprinājuma izmērs no grīdas līdz radiatora apakšējai malai ir 120mm. Un radiatora kopējais maksimālais augstums ir 190-400 mm no grīdas.

GARUMS

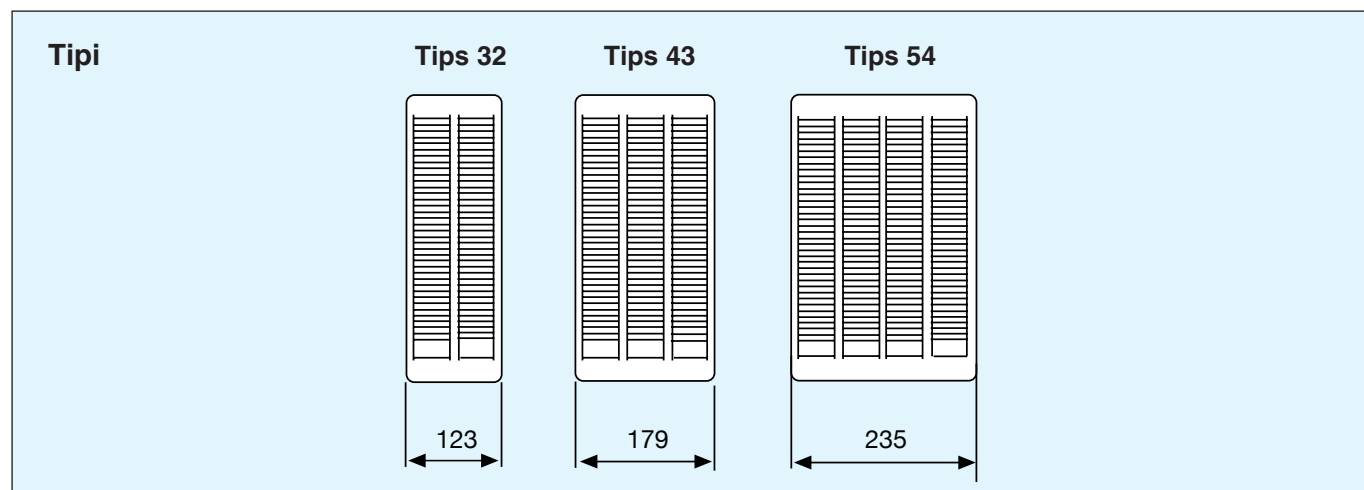
Upsala Lisa ir šādos garumos [mm]:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000, 2100, 2200, 2300, 2400, 2500, 2600, 2700, 2800, 2900, 3000.

TIPI

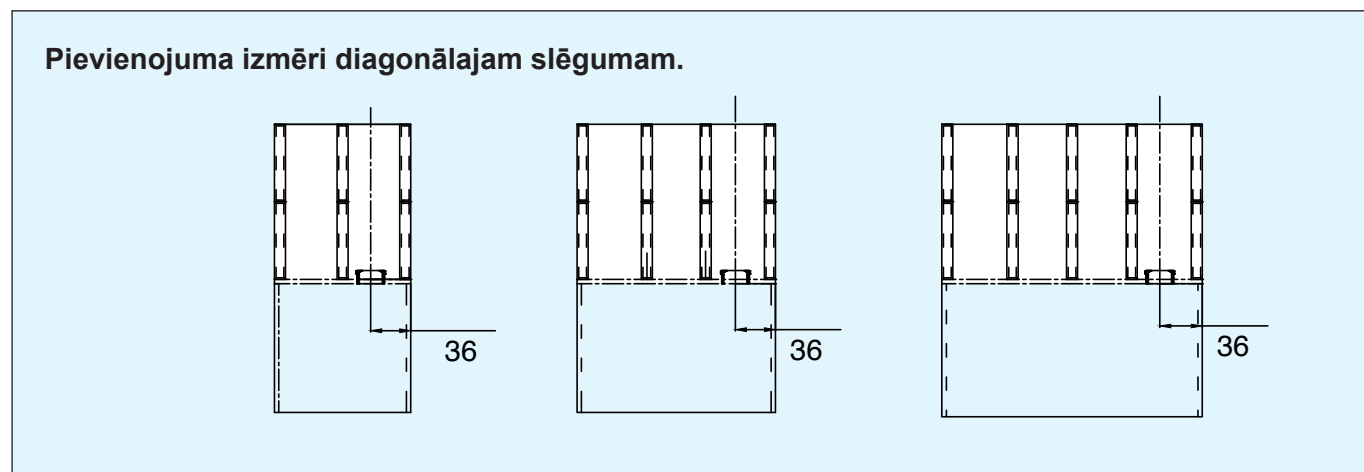
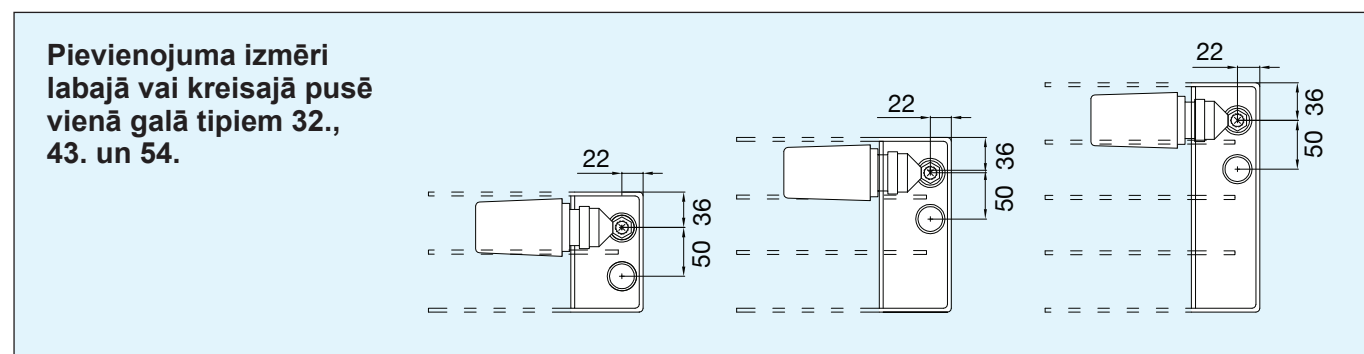
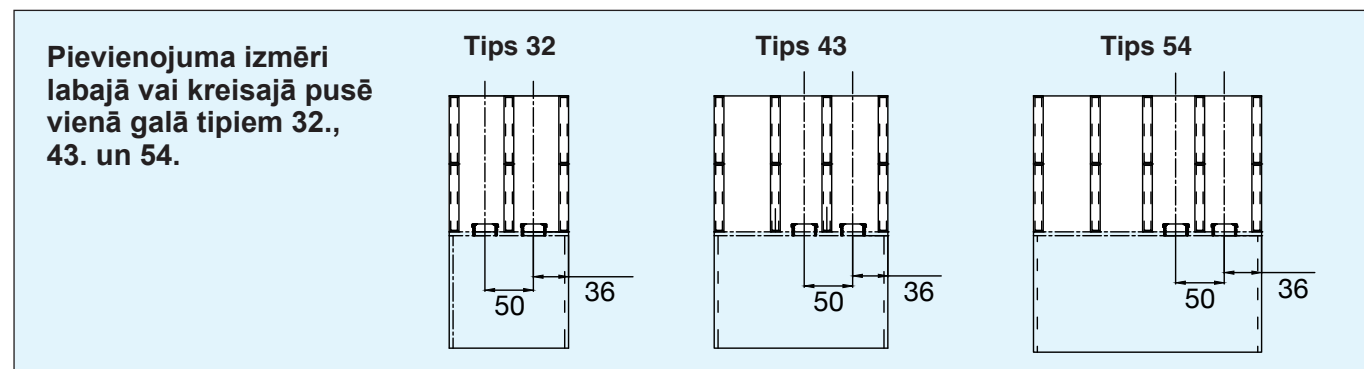
Upsala Lisa modeļu tipi ir: 32, 43 un 54.

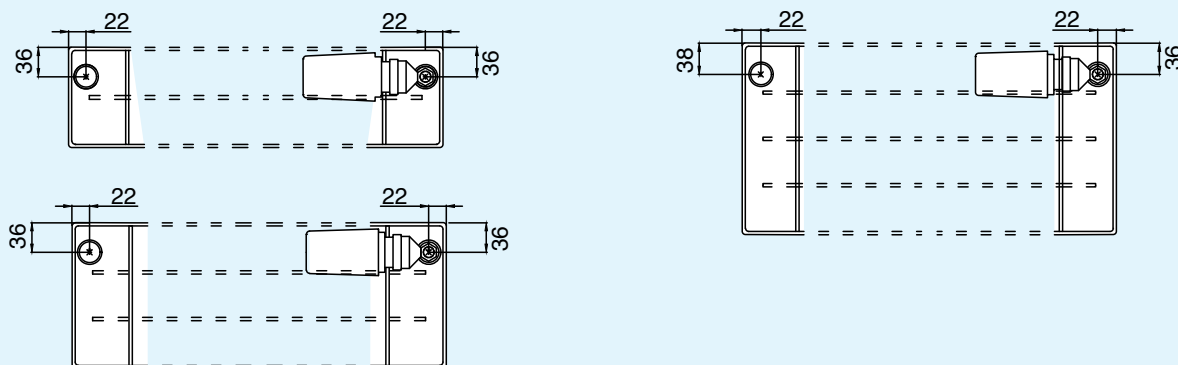
Visiem Lisa Upsala modeļiem ir augšējā dekoratīvā reste.



PIEVIEŅOJUMI UPPSALA LISA

Visu pievienojumu izmērs ir DN15 iekšējā vītne. Visi pievienojumi atrodas radiatora apakšā gala stiprinājumā.

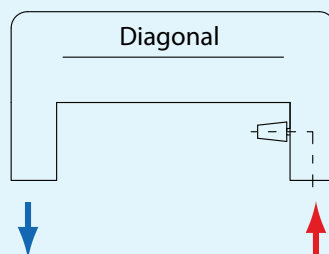
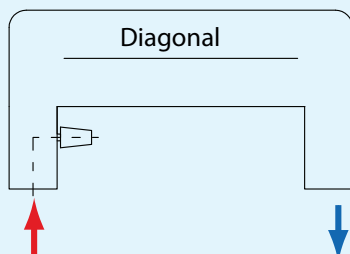


Pievienojuma izmēri diagonālajam slēgumam.**PIEVĒNOJUMI UPPSALA LISA****Pievienojumu apzīmējumi:**

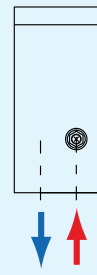
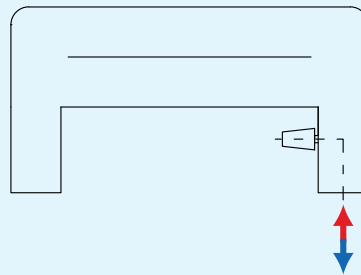
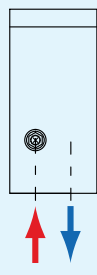
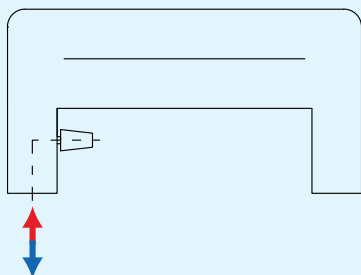
Diagonālais pievienojums = Diagonal

Pievienojums kreisajā pusē = VS

Pievienojums labajā pusē = HS

Diagonālais slēgums

Nav plūsmas sadalošo plāksni radiatora iekšpusē. Ieplūde un atgaita ir pievienoti pa diagonāli.

Labais vai kreisais slēgums vienā pusē

Turpgaitas un atpakaļgaitas pievienojums kreisajā pusē. Turpgaita vienmēr ir novietota vistuvāk sienai un plūsmas radiatorā tiek atdalīta.

Turpgaitas un atpakaļgaitas pievienojums labajā pusē. Turpgaita vienmēr ir novietota vistuvāk sienai un plūsmas radiatorā tiek atdalīta.

Uppsala Lisa vārstu varianti

MMA

1/2"

Termostāt vārsts	MMA- FVR 1/2" taisns
Atpakaļgaita	RVR15 1/2" taisns

IMI

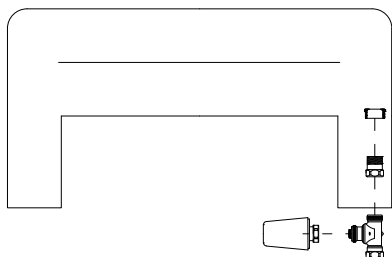
1/2"

Termostāta vārsts	IMI TRV-3 DN15 taisns IMI Ventil Eclipse DN15 taisns
Atpakaļgaita	IMI TRIM A 15 taisns

HERZ

1/2"

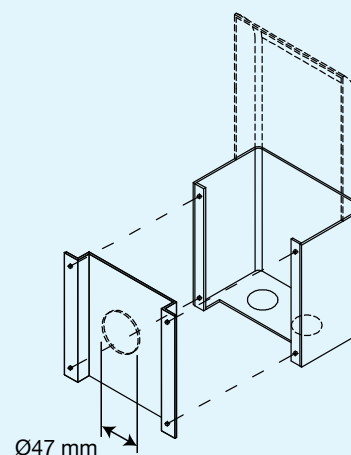
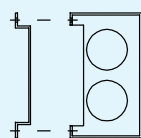
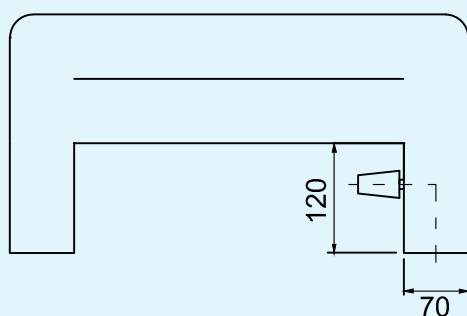
Termostāt vārsts	1763367 TS-98-V DN15 taisns ā.v.
Atpakaļgaita	1373311 RL-1 DN15 taisns ā.v.
Termostāta galva:	1920030 MINI 0-30



STIPRINĀJUMI UN PIEDERUMI

Uppsala Lisa radiatora gals veidots kopā ar kāju. Gali ir aprīkoti ar noseglāksnēm, lai paslēptu pievienojuma caurules, kas motējas kājā. Sānu noseglāksne ir arī aprīkota ar caurumu termostāta galvai.

Grīdas stiprinājums ar noseglāksni



Zemāk ir tabula par Uppsala Lisa veidiem un pieslēguma tipiem. Tabulā parādīti radiatora tipi un ar kādiem augstumiem, savienojumiem un stiprinājumiem tiek ražoti.



LYGSON produkcijas ražotne Latvijā.



Siltums dažādās formās

LYGSON plašajā klāstā atradīsiet ļoti plašu dažāda dizaina, formas un krāsas griestu paneļu, konvektoru un radiatoru klāstu. Kopīgs šiem produktiem ir to atbilstība augstākajām mūsdienu dizaina un funkcionalitātes prasībām jaunajās ēkās kā arī ēku un telpu renovācijās.



Lai uzturētu nepārtrauktu produkta attīstību, Lyngson patur tiesības mainīt tehniskās specifikācijas bez iepriekšēja brīdinājuma.

www.lyngson.lv

info@lyngson.lv
www.lyngson.lv
Tel: +371 28663443

Lyngson SIA
Akači, Grēnes, Olaines pag.,
Latvija LV-2127

LYNGSON

Tips	Augstums	Uppsala Lisa pieslēgums	Stiprinājums
Lisa 32	70	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	140	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	210	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	280	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
Lisa 43	70	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	140	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	210	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	280	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
Lisa 54	70	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	140	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	210	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja
	280	VS, HS, Diagonal	Fiksēta kāja

SILTUMATDEVE UPPSALA LISA

Lai aprēķinātu siltumatdevi dažādām sistēmas temperatūrām, kas nav norādītas tabulā, lejuplādējiet Excel aprēķina tabulu "Jaudas aprēķina tabula" mājas lapā www.lyngson.lv

Tips	H (cm)	Siltumatdeve (W/m)			Tilpums (l/m)	Svars (kg/m)
		75/65/20	60/45/20	55/45/20		
LKU32	70	460	270	248	2,0	7,9
	140	692	398	364	4,0	15,6
	210	862	488	446	6,0	23,0
	280	1105	620	565	8,0	28,8
LKU43	70	632	367	336	2,8	10,7
	140	964	552	505	5,5	21,1
	210	1210	682	622	8,2	31,3
	280	1560	871	793	11,0	39,2
LKU54	70	804	464	425	3,5	13,5
	140	1219	692	632	7,0	26,7
	210	1634	920	839	10,5	39,7
	280	2049	1115	1011	14,0	50,4

PRODUKTA KODI

Pasūtot Uppsala Lisa, tiek izmantoti šādi pasūtījuma kodi:

