



LISA[®] 22 BLACK

**GARANTIE
EUROPÉENNE**

MATÉRIEL:

- Collecteurs verticaux en acier au carbone vernis semiovale 30x40 mm.
- Corps radiants horizontaux en acier au carbone vernis \varnothing 22 mm.

FIXATION:

Consoles, clé hexagonale, vis et chevrons pour parois en dur, instructions de montage. Le kit est conforme à la norme VDI 6036 - classe 4.

EMBALLAGE:

Radiateur protégé par des profilés et angles en carton et film en polyéthylène thermo rétractable le tout entièrement recyclable. Notice d'instruction incluse.

TRAITEMENT DE SURFACE:

Peinture époxy-polyester écologique selon DIN 55900-1,2.

TEINTES:

T01 matt black.

ACCESSOIRES:

Voir accessoires.

FONCTIONNEMENT:

- Eau chaude
- Fonctionnement mixte

Pression maximale de service: 8 bar

Fonctionnement: eau chaude

Température maximale de service: 110° C

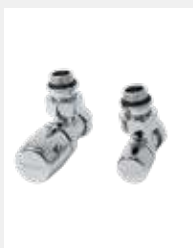
Connexions: n° 2 x 1/2" G - 1 x 1/2" G

CERTIFICATIONS



RADIATEURS, CONVECTEURS
ET FAIBLESSE RAYONNANTS
À EAU CHAUDE - NF 647
www.marque-nf.com
LE REFERENTIEL DE CERTIFICATION
NF047 PEUT ÊTRE CONSULTÉ SUR LE SITE
www.eurovent-certification.com

ACCESSOIRES



Robinets Kristal à équerre thermostatisables poli

Cuivre \varnothing 12/14/15
Code 5991990311165

Multicouche \varnothing 16
Code 5991990311166



Robinet kristal à équerre entraxe 50 mm droite thermostatisables poli

Cuivre \varnothing 12/14/15
Code 5991990301150

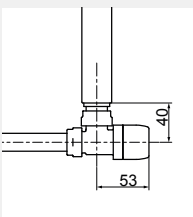
Multicouche \varnothing 16
Code 5991990301149



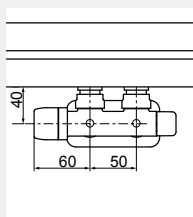
Porte-serviettes poli

Largeur 370 mm

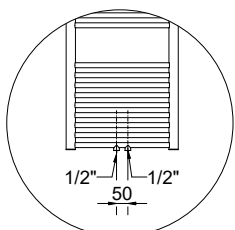
Code 5991990310302



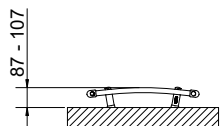
Mesures pour kit robinets kristal à équerre thermostatisables



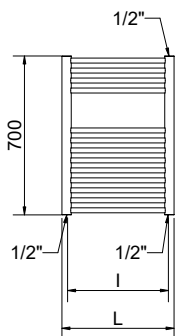
Mesures pour robinet kristal à équerre thermostatisable



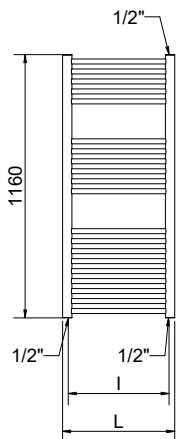
Détail de la version entraxe 50 mm



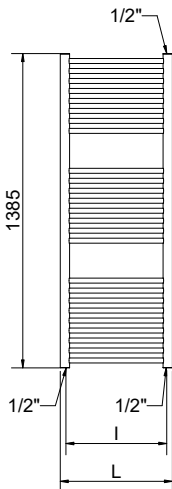
13 ÉLÉMENTS



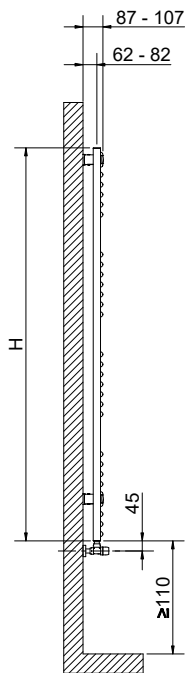
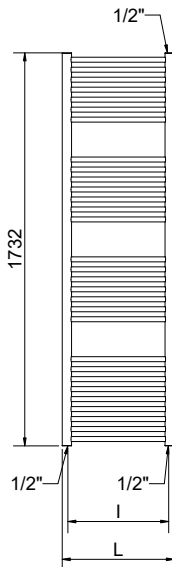
20 ÉLÉMENTS



25 ÉLÉMENTS



30 ÉLÉMENTS



Mesures pour robinets de type Kristal

LISA® 22 BLACK

Hauteur [mm]	Largeur L [mm]	Entraxe l [mm]	Code	Entraxe 50 mm		Puissance thermique [Watt]			Kit mixte [Watt]		
				Code	Poids à vide [Kg]	Surface [m²]	Capacité [lt]	Δt=50°C		Δt=30°C	Exp. n
700	400	350	3551640005223	3551640005247	3,8	0,46	2,6	257	137	1,22270	-
	450	400	3551640005224	3551640005248	4,0	5,10	2,9	282	150	1,22320	300
	500	450	3551640005225	3551640005249	4,3	0,55	3,1	306	163	1,22371	300
	550	500	3551640005226	3551640005250	4,6	0,60	3,3	330	176	1,22421	300
	600	550	3551640005227	3551640005251	4,9	0,64	3,5	355	189	1,22472	300
1160	750	700	3551640005228	3551640005252	5,7	0,75	4,1	427	228	1,22623	400
	400	350	3551640005229	3551640005253	6,0	0,73	4,2	408	216	1,23621	400
	450	400	3551640005230	3551640005254	6,4	0,80	4,5	448	238	1,23736	450
	500	450	3551640005231	3551640005255	6,8	0,87	4,9	487	258	1,23852	450
	550	500	3551640005232	3551640005256	7,2	0,94	5,2	526	279	1,23967	450
1385	600	550	3551640005233	3551640005257	7,6	1,01	5,5	565	299	1,24082	600
	750	700	3551640005234	3551640005258	8,9	1,18	6,5	683	361	1,24428	700
	400	350	3551640005235	3551640005259	7,3	0,90	5,2	509	272	1,22627	450
	450	400	3551640005236	3551640005260	7,8	0,99	5,6	558	297	1,22868	450
	500	450	3551640005237	3551640005261	8,3	1,07	6,0	606	323	1,23108	600
1732	550	500	3551640005238	3551640005262	8,8	1,16	6,4	655	348	1,23349	600
	600	550	3551640005239	3551640005263	9,3	1,25	6,8	703	373	1,23589	700
	750	700	3551640005240	3551640005264	10,9	1,45	8,0	849	449	1,24311	750
	400	350	3551640005241	3551640005265	8,9	1,10	6,3	634	334	1,25108	600
	450	400	3551640005242	3551640005266	9,5	1,20	6,8	695	367	1,24984	700
1732	500	450	3551640005243	3551640005267	10,1	1,31	7,3	756	399	1,24860	750
	550	500	3551640005244	3551640005268	10,8	1,41	7,8	817	432	1,24736	750
	600	550	3551640005245	3551640005269	11,4	1,51	8,3	878	464	1,24613	900
750	700	3551640005246	3551640005270	13,3	1,76	9,8	1062	562	1,24241	900	

Pour ΔT différent de 50, utiliser la formule suivante: rendement recherché = rendement thermique à ΔT 50 x (ΔT désiré/50)ⁿ