

# LISA<sup>®</sup> 22 WHITE

 GARANZIA 5 ANNI



#### MATERIALI:

- Collettori verticali semiovali in acciaio al carbonio verniciato 30x40 mm
- Corpi radianti orizzontali in acciaio al carbonio verniciato  $\varnothing$  22 mm

#### KIT DI FISSAGGIO:

Kit di fissaggio conformi VDI 6036, a garanzia di massima tenuta, sicurezza e stabilità del termoarredo. I kit sono comprensivi di supporti, valvolina di sfiato, chiave esagonale, tasselli e viti per fissaggio, idonei per impiego su pareti compatte o in laterizio forato. Per una corretta installazione riferirsi sempre alle istruzioni di montaggio a corredo.

#### IMBALLO:

Il radiatore viene protetto con profili ed angolari in cartone, e film di polietilene termoretraibile riciclabile. Istruzioni uso e manutenzione a corredo.

#### VERNICIATURA:

A polveri epossipoliestere ecologiche con processo certificato DIN 55900-1,-2.

#### COLORI:

**R01-RAL 9010 BIANCO**

#### FUNZIONAMENTI DISPONIBILI

Acqua calda

#### CARATTERISTICHE

Pressione max: 8 bar

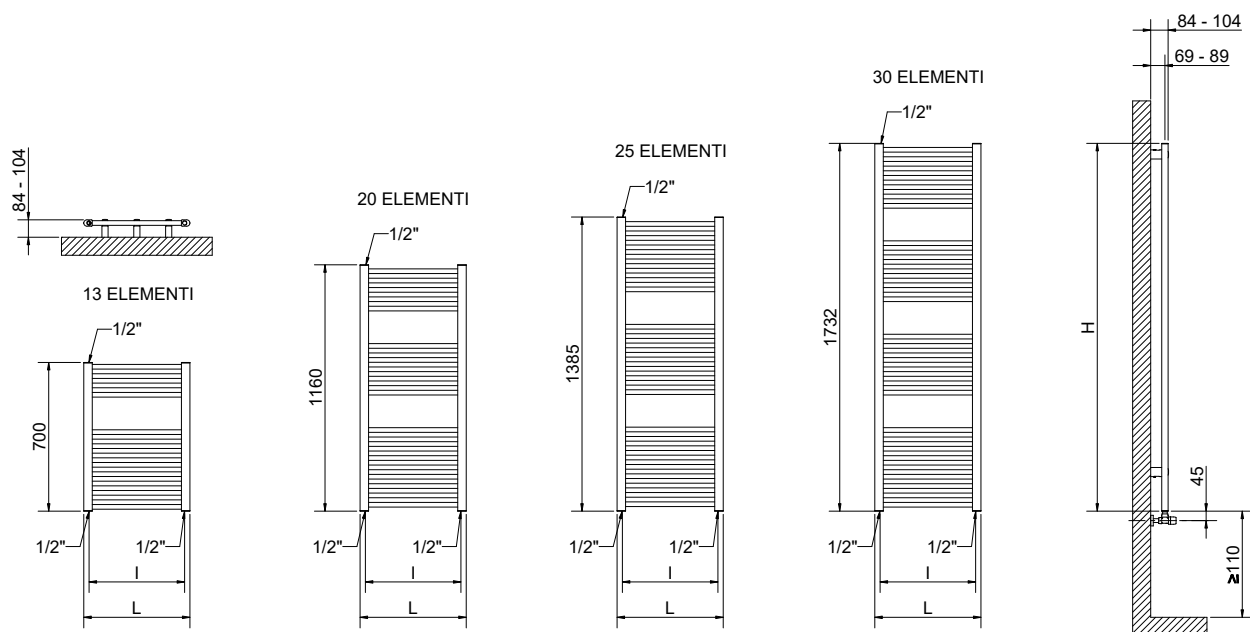
Temperatura massima d'esercizio: 110°C

Funzionamento: acqua calda

Connessioni: n° 2 da 1/2" G - 1 da 1/2" G

#### CERTIFICAZIONI





## LISA® 22 WHITE

Altezza	Larghezza	Interasse	Codice
[mm]	L [mm]	I [mm]	Bianco R01 RAL 9010
<b>700</b>	450	400	3551646101001
	500	450	3551646101002
	550	500	3551646101003
<b>1160</b>	450	400	3551646101005
	500	450	3551646101006
	550	500	3551646101007
<b>1385</b>	450	400	3551646101009
	500	450	3551646101010
	550	500	3551646101011
<b>1732</b>	450	400	3551646101013
	500	450	3551646101014
	550	500	3551646101015

Potenza termica						
Peso a vuoto	Cont. Sup.	Cont. d'acqua	$\Delta t$ 50°C	$\Delta t$ 30°C	Esp.	Kit funz. misto
[Kg]	[m <sup>2</sup> ]	[lt]	[Watt]	[Watt]	n	[Watt]
4,0	0,51	2,9	<b>282</b>	150	1,22320	300
4,3	0,55	3,1	<b>306</b>	163	1,22371	300
4,6	0,60	3,3	<b>330</b>	176	1,22421	300
6,4	0,80	4,5	<b>448</b>	238	1,23736	400
6,8	0,87	4,9	<b>487</b>	258	1,23852	500
7,2	0,94	5,2	<b>526</b>	279	1,23967	500
7,8	0,99	5,6	<b>558</b>	297	1,22868	500
8,3	1,07	6,0	<b>606</b>	323	1,23108	600
8,8	1,16	6,4	<b>655</b>	348	1,23349	600
9,5	1,20	6,8	<b>695</b>	367	1,24984	700
10,1	1,31	7,3	<b>756</b>	399	1,24860	700
10,8	1,41	7,8	<b>817</b>	432	1,24736	700

Per  $\Delta T$  diversi utilizzare la seguente formula: resa ricercata = resa termica a  $\Delta T$  50 x ( $\Delta T$  desiderato/50)<sup>n</sup>

# LISA® 22 CROMATO

 GARANZIA EUROPEA



Finitura: CROMATO

## MATERIALI:

- Collettori verticali semiovali in acciaio al carbonio verniciato 30x40 mm
- Corpi radianti orizzontali in acciaio al carbonio verniciato ø 22 mm

## KIT DI FISSAGGIO:

Kit di fissaggio conformi VDI 6036, a garanzia di massima tenuta, sicurezza e stabilità del termoarredo. I kit sono comprensivi di supporti, valvolina di sfiato, chiave esagonale, tasselli e viti per fissaggio, idonei per impiego su pareti compatte o in laterizio forato. Per una corretta installazione riferirsi sempre alle istruzioni di montaggio a corredo.

## IMBALLO:

Il radiatore viene protetto con profili ed angolari in cartone, e film di polietilene termoretraibile riciclabile. Istruzioni uso e manutenzione a corredo.

## FINITURA:

CROMATO (Plated in ITALY)

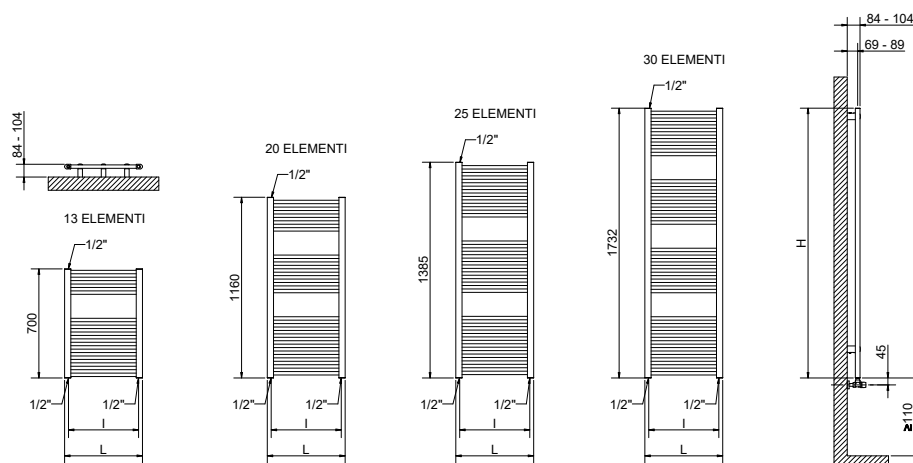
## CARATTERISTICHE

Pressione max: **8 bar**      Temperatura massima d'esercizio: **110°C**  
 Funzionamento: **acqua calda**      Connessioni: **n° 2 da 1/2" G - 1 da 1/2" G**

## FUNZIONAMENTI DISPONIBILI

- Acqua calda

## CERTIFICAZIONI



## LISA® 22 CROMATO

Altezza [mm]	Larghezza L [mm]	Interasse I [mm]	Codice
<b>700</b>	450	400	3551646101201
	500	450	3551646101202
	550	500	3551646101203
<b>1160</b>	450	400	3551646101205
	500	450	3551646101206
	550	500	3551646101207
<b>1385</b>	450	400	3551646101209
	500	450	3551646101210
	550	500	3551646101211
<b>1732</b>	450	400	3551646101213
	500	450	3551646101214
	550	500	3551646101215

Peso a vuoto [Kg]	Cont. d'acqua [lit]	Potenza termica		Esp.	Kit funz. misto [Watt]
		Δt 50°C [Watt]	Δt 30°C [Watt]		
3,8	0,46	2,6	<b>181</b>	95	1,24994 -
4,0	0,51	2,9	<b>197</b>	104	1,24795 -
4,3	0,55	3,1	<b>213</b>	112	1,24595 -
4,6	0,60	3,3	<b>230</b>	121	1,24396 -
6,4	0,80	4,5	<b>315</b>	165	1,25689 300
6,8	0,87	4,9	<b>340</b>	178	1,25724 300
7,2	0,94	5,2	<b>366</b>	192	1,25758 300
7,8	0,99	5,6	<b>372</b>	195	1,25745 300
8,3	1,07	6,0	<b>406</b>	213	1,25613 400
8,8	1,16	6,4	<b>440</b>	231	1,25481 400
9,5	1,20	6,8	<b>479</b>	252	1,25195 500
10,1	1,31	7,3	<b>519</b>	273	1,25362 500
10,8	1,41	7,8	<b>559</b>	294	1,25530 500

Per ΔT diversi utilizzare la seguente formula: resa ricercata = resa termica a ΔT 50 x (ΔT desiderato/50)<sup>n</sup>

# LISA<sup>®</sup> 22 BLACK

 GARANZIA 5 ANNI



Colore: T01 NERO OPACO

## MATERIALI:

- Collettori verticali semiovali in acciaio al carbonio verniciato 30x40 mm
- Corpi radianti orizzontali in acciaio al carbonio verniciato  $\varnothing$  22 mm

## KIT DI FISSAGGIO:

Kit di fissaggio conformi VDI 6036, a garanzia di massima tenuta, sicurezza e stabilità del termoarredo. I kit sono comprensivi di supporti, valvolina di sfiato, chiave esagonale, tasselli e viti per fissaggio, idonei per impiego su pareti compatte o in laterizio forato. Per una corretta installazione riferirsi sempre alle istruzioni di montaggio a corredo.

## IMBALLO:

Il radiatore viene protetto con profili ed angolari in cartone, e film di polietilene termoretraibile riciclabile. Istruzioni uso e manutenzione a corredo.

## VERNICIATURA:

A polveri epossipoliestere ecologiche con processo certificato DIN 55900-1,-2.

## COLORE:

T01 NERO OPACO.

## FUNZIONAMENTI DISPONIBILI

- Acqua calda

## CARATTERISTICHE

Pressione max: 8 bar

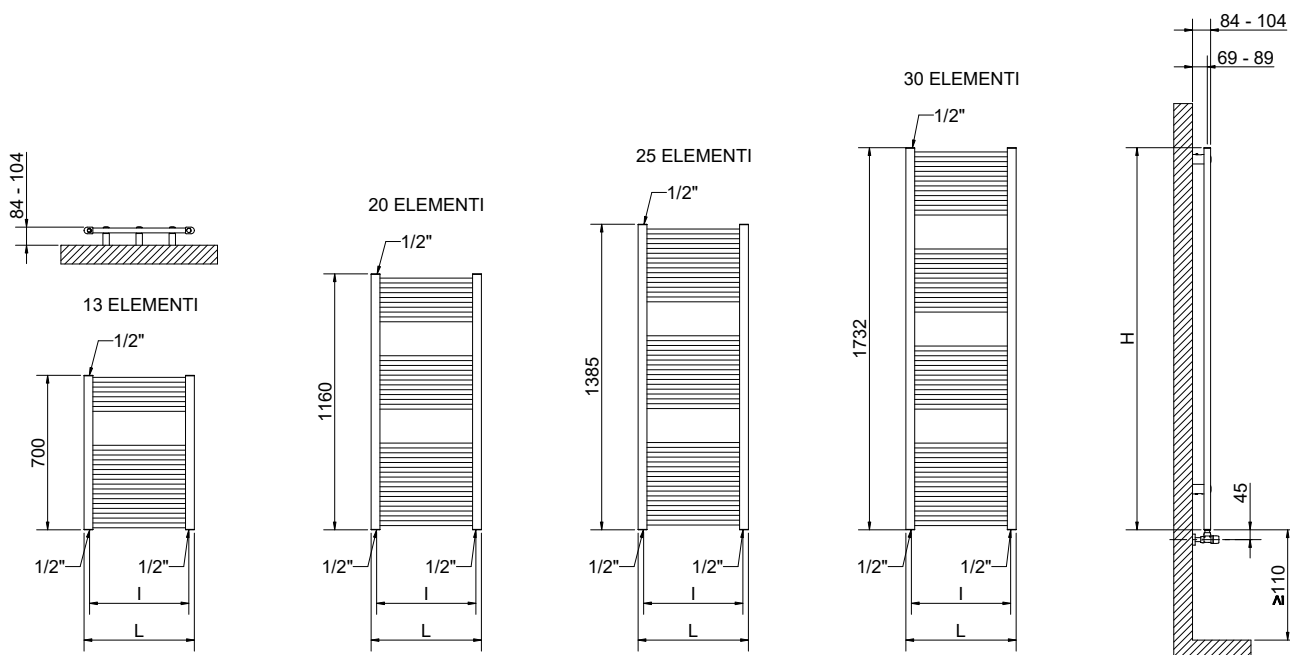
Temperatura massima d'esercizio: 110°C

Funzionamento: acqua calda

Connessioni: n° 2 da 1/2" G - 1 da 1/2" G

## CERTIFICAZIONI





## LISA® 22 BLACK

Altezza	Larghezza	Interasse	Codice
[mm]	L [mm]	l [mm]	Nero opaco <b>T01</b>
<b>700</b>	450	400	3551640005224
	500	450	3551640005225
	550	500	3551640005226
<b>1160</b>	450	400	3551640005230
	500	450	3551640005231
	550	500	3551640005232
<b>1385</b>	450	400	3551640005236
	500	450	3551640005237
	550	500	3551640005238
<b>1732</b>	450	400	3551640005242
	500	450	3551640005243
	550	500	3551640005244

### Potenza termica

Peso a vuoto	Sup.	Cont. d'acqua	<b>Δt 50°C</b>	Δt 30°C	Esp.	Kit funz. misto
[Kg]	[m²]	[lt]	[Watt]	[Watt]	n	[Watt]
4,0	0,51	2,9	<b>282</b>	150	1,22320	300
4,3	0,55	3,1	<b>306</b>	163	1,22371	300
4,6	0,60	3,3	<b>330</b>	176	1,22421	300
6,4	0,80	4,5	<b>448</b>	238	1,23736	400
6,8	0,87	4,9	<b>487</b>	258	1,23852	500
7,2	0,94	5,2	<b>526</b>	279	1,23967	500
7,8	0,99	5,6	<b>558</b>	297	1,22868	500
8,3	1,07	6,0	<b>606</b>	323	1,23108	600
8,8	1,16	6,4	<b>655</b>	348	1,23349	600
9,5	1,20	6,8	<b>695</b>	367	1,24984	700
10,1	1,31	7,3	<b>756</b>	399	1,24860	700
10,8	1,41	7,8	<b>817</b>	432	1,24736	700

Per ΔT diversi utilizzare la seguente formula: resa ricercata = resa termica a ΔT 50 x (ΔT desiderato/50)<sup>n</sup>