



LINEA ARCHITETTURA

GREEN ALUMINIUM

Linea Architettura è un marchio del Gruppo FECS, holding industriale italiana che rappresenta un insieme integrato di attività di grande rilievo nel settore del recupero e riciclo di materie prime metalliche, l'unico in grado di produrre manufatti di alluminio di altissima qualità tecnica in seguito a trasformazione diretta da rottami, recuperati, trattati e valorizzati.

L'ampia gamma di radiatori che compongono la collezione Linea Architettura è la risposta commerciale alla richiesta di un mercato, interno e internazionale, sempre più alla ricerca di termoarredi di qualità, dal design funzionale e raffinato, prodotti ispirati da una cultura industriale ecologica e rivolti a un clientela attenta ai consumi e alla sostenibilità ambientale. Questa collezione, ricca da un punto di vista merceologico in quanto propone radiatori tubolari, multicolonna, pressofusi e scaldasalviette, si presta perfettamente a essere impiegata in tutte le tipologie abitative ed è particolarmente versatile grazie alla sua ricca offerta di dimensioni e finiture; tali caratteristiche la collocano da subito nella pura tradizione del prodotto "Made in Italy", fatta di gusto e di soluzioni tecniche innovative e brevettate.

Linea Architettura vanta la collaborazione dei principali centri di ricerca tecnica e tecnologica italiani (tra cui il Dipartimento di Energetica del Politecnico di Milano, che ha certificato le rese termiche), oltre che il supporto di importanti studi di architettura e design italiani.

I radiatori presenti in questo catalogo sono tutti a basso impatto ambientale: l'alluminio, metallo con cui sono realizzati, è riciclato e riciclabile al 100%, mentre la finitura è realizzata utilizzando vernici ecologiche.

Linea Architettura rappresenta oggi un nuovo concetto di riscaldamento, dove eleganza, tecnologia, rispetto per l'ambiente e funzionalità si fondono armoniosamente.

Linea Architettura is a brand of the FECS Group, the Italian industrial holding that stands for an integrated range of highly significant activities in the field of metal salvaging and recycling, and stands out for its unique capacity to make aluminium products of superior technical quality through the direct transformation of salvaged, treated and reprocessed scraps.

The wide range of radiators making up the Linea Architettura collection is the answer to the growing domestic and international market demand for high quality radiators, featuring refined and functional design, products inspired by an eco-friendly industrial culture and meant for customers who care about energy efficiency and environmental sustainability. This collection offers a widely diversified choice of tubular, multi column and die-cast radiators, as well as towel warmers, and is ideally suited for use in any type of residential premises. It is particularly versatile in terms of size and finish options and, on account of its unique features, it embodies the pure tradition of "Made-in-Italy" products, where refined design goes hand in hand with innovative and patented technical solutions.

Linea Architettura relies on the collaboration of Italy's most important technical and technological research centres (including the Department of Energetics of Politecnico di Milano, that certifies the products' heating capacity) and the support of major Italian design and architectural firms. All the radiators described in this catalogue have a low impact on the environment, as they are made from recycled metal that is 100 percent recyclable and can be recycled indefinitely, and are finished with eco-friendly paint.

Linea Architettura stands for a new concept of heating, featuring a harmonious combination of aesthetics, technology, sustainability and functionality.

ECOLOGIA/ECOLOGY

L'alluminio recuperato dalla raccolta differenziata, dai componenti di automobili o dagli elettrodomestici, trova nuova vita nei radiatori della linea architettura. All'interno della realtà industriale di cui fa parte linea architettura, un prodotto giunto al termine del proprio ciclo di utilizzo diventerà un oggetto di arredo. La coscienza individuale unita alla capacità industriale di recuperare l'alluminio consentono di ridurre del 95% le emissioni di CO₂ in atmosfera altrimenti necessarie per la produzione di questa materia prima estraendola direttamente dalla natura. Questo metallo è riciclabile all'infinito e recuperando una lattina in alluminio partecipiamo alla creazione di un radiatore per l'arredo dei nostri ambienti: ogni 200 lattine linea architettura ne realizza uno a tutto vantaggio dell'ambiente.

The aluminium salvaged from the separate collection of end-of-life vehicles and household appliances finds new life in the radiators making up our Linea Architettura collection. In the industrial reality of which Linea Architettura is part, a product that has reached the end of its useful lifetime will be transformed into a furnishing item. A high sense of responsibility combined with the industrial capacity to salvage and recycle aluminium makes it possible to reduce the quantity of CO₂ released into the atmosphere by 95% compared with the amount generated by extracting the raw material from the environment. This metal can be recycled indefinitely and by recycling an aluminium can we contribute to the creation of a radiator that will furnish our homes: from 200 aluminium cans Linea Architettura makes a radiator, all to the benefit of the environment.

ALLUMINIO/ALUMINIUM

L'utilizzo dell'alluminio per la realizzazione dei radiatori è una scelta consapevole che Linea Architettura ha fatto per dare il meglio ad ognuno di noi. L'alluminio è un materiale utilizzato nella costruzione degli aerei per la sua leggerezza, nei dissipatori di tutti i computer per la sua grande capacità di cedere calore, nei serramenti per la sua longevità. Un metallo che la natura contiene in abbondanza essendone il terzo componente in termini di quantità, ma che solo negli ultimi 150 anni l'uomo è riuscito a estrarre industrialmente. Un metallo complesso da lavorare ma perfetto per la realizzazione di radiatori leggeri, dall'elevata resa termica e duraturi.

Using aluminium to make radiators is a choice that Linea Architettura has made to give each of us the very best. Aluminium is used to manufacture the widest variety of items, e.g., airplanes thanks to its low weight, computer heat sinks on account of its great capacity to give off heat, doors and windows on account of its longevity. Aluminium is abundant in nature, in actual fact, it is the third most abundant component, but a viable process to obtain it in metal form suitable for industrial use began to be developed only 150 years ago. Albeit not easy to process, aluminium is the ideal metal to make lightweight radiators, combining excellent heating capacity and a long service life.

DESIGN/DESIGN

Design funzionale: queste due parole esprimono appieno l'intento creativo che ha dato vita a Linea Architettura. Desideriamo riconoscerci in forme amiche e confortanti, morbide, raffinate ed essenziali. Forme legate alla storia di ognuno di noi che ci riportano con la mente al passato, ma con la raffinatezza dei tempi moderni e un occhio proiettato al futuro, per ottenere oggetti senza tempo. Il massimo dello sforzo è stato profuso nella serie Kiclos che richiama immediatamente forme note ma che trasmette sensazioni di novità e gradevolezza per gli ambienti classici o moderni delle nostre abitazioni. Linea Architettura vuole instaurare un rapporto di complicità con i propri clienti, proponendo oggetti modulari nelle dimensioni e personalizzabili nelle finiture, al fine di incontrare ogni esigenza di gusto, per emozionare nel momento della scelta del radiatore e continuare a trasmettere gioia nel tempo.

Functional design: these two words most aptly express the creative intention that gave life to Linea Architettura. We generate shapes that are amicable and comforting, soft, refined, essential. Shapes that are rooted in our personal history and capture the flavour of the past, and yet are characterised by present-day refinement and look to the future to generate timeless objects. The greatest efforts went into the creation of the Kiclos series, which brings to mind familiar forms and at the same time gets across an impression of innovation and refinement whether used in classical or modernly decorated home environments. Linea Architettura wants to establish a relationship of complicity with its customers, by proposing modular products in a rich choice of sizes and finishes, so as to meet any requirements in terms of personal taste, to make radiator selection into an exciting experience, and to continue to fill us with joy over time as we realise that our home is just the way we have always wanted it to be.

COMFORT/COMFORT

Ogni prodotto della Linea Architettura è stato pensato per garantire il massimo comfort per gli ambienti in cui viviamo e per questo è stata fondamentale la scelta del materiale con cui sono realizzati. Questa condizione ottimale è conseguenza della capacità di riscaldare con acqua a bassa temperatura e dalla possibilità di poter modificare la temperatura nei locali in modo indipendente l'uno dall'altro e con grande rapidità; tutti i radiatori di Linea Architettura sono pensati per massimizzare la quantità di calore ceduta per irraggiamento la quale consente di ottenere una più omogenea distribuzione del calore. L'alluminio, le forme e la tecnica utilizzate per un grande obbiettivo: il nostro benessere.

Each product in the Linea Architettura collection has been conceived to ensure maximum comfort to the homes we live in, and a key role to this end is played by the choice of material these products are made from. Optimal conditions are ensured by the capacity to heat a room with water at low temperature and the possibility to adjust the temperature of each room very quickly and independently of the temperature set for the rest of the house. All Linea Architettura radiators are designed to maximise the quantity of heat emitted by radiation, resulting in a more homogeneous distribution of the heat. Aluminium, the forms and the techniques we use, all contribute to the attainment of a primary objective: our wellbeing.



RISPARMIO/ENERGY SAVING

La scelta di un radiatore di Linea Architettura consente di utilizzare le fonti energetiche nell'assoluto rispetto dell'ambiente. Ancora una volta la scelta dell'alluminio per la realizzazione dei radiatori si dimostra nostra alleata anche per la riduzione dei consumi, sia grazie al loro basso contenuto di acqua garantito dalle particolari geometrie che si possono ottenere, sia per la flessibilità con cui possiamo adattare la temperatura dei locali alle nostre esigenze quotidiane. La razionalizzazione dei consumi domestici passa attraverso molti piccoli gesti che dobbiamo compiere nella consapevolezza di poter essere artefici del nostro risparmio quotidiano.

Linea Architettura radiators make it possible to use the energy sources according to the highest sustainability standards. In this connection too, the choice of aluminium as the constituent material of our radiators proves valuable, as energy consumption is greatly reduced thanks both to the low water content ensured by their special geometric configurations and to the flexibility afforded in adjusting room temperature to our daily needs. The rationalisation of household energy consumption depends on a multiplicity of small gestures that we should not overlook if we want to achieve our day-to-day energy efficiency goals.



VANTAGGI/BENEFITS

Linea Architettura ha voluto trasformare in sostanza le indicazioni dei nostri clienti. I prodotti che compongono questa collezione vogliono essere la risposta alle esigenze di tutti noi, degli installatori e dei tecnici. Per esempio, la diminuzione della resa termica causata dalla finitura cromata è stata risolta con la finitura Lux, realizzata con un complesso ciclo di lucidatura a specchio della superficie dell'alluminio. Al problema dei residui di saldatura tipici dei radiatori tubolari in acciaio si è ovviato grazie all'utilizzo di differenti tecniche produttive dell'alluminio che permettono la realizzazione di radiatori senza saldature. Inoltre, la possibilità di dimensionare il radiatore in funzione degli spazi e delle necessità di riscaldamento è stata garantita per tutti i radiatori di tipo modulare. Queste sono alcune soluzioni alle vostre richieste contenute nella collezione Linea Architettura.

Linea Architettura has given tangible form to the indications received from our customers. The products in this collection are meant to meet the requirements shared by users, installers and system technicians, in short, by everyone. For instance the reduction in heating capacity caused by chrome plating has been done away with by developing the Lux finish, obtained by subjecting the aluminium surface to a complex mirror polishing cycle. The problem of weld residues typically associated with tubular steel radiators has been obviated through the use of ad hoc aluminium processing techniques which make it possible to obtain weld-free radiators. Moreover, all our modular type radiators can be dimensioned as a function of space available and the heating requirements to be met case-by case. These are some of the solutions to your requests embodied in the radiators making up our Linea Architettura collection.

Radiatore realizzato in alluminio per l'ambiente bagno dal design tradizionale composto da tubi orizzontali da 22 mm disponibile in 47 preggiate finiture ed in 20 differenti configurazioni.

1.2. Finitura alluminio anodizzato Lux

Radiator made of aluminium, for the bathroom, of classical design and composed of 22 mm long horizontal tubes, available in a choice of 47 stylish finishes and 20 different configurations.

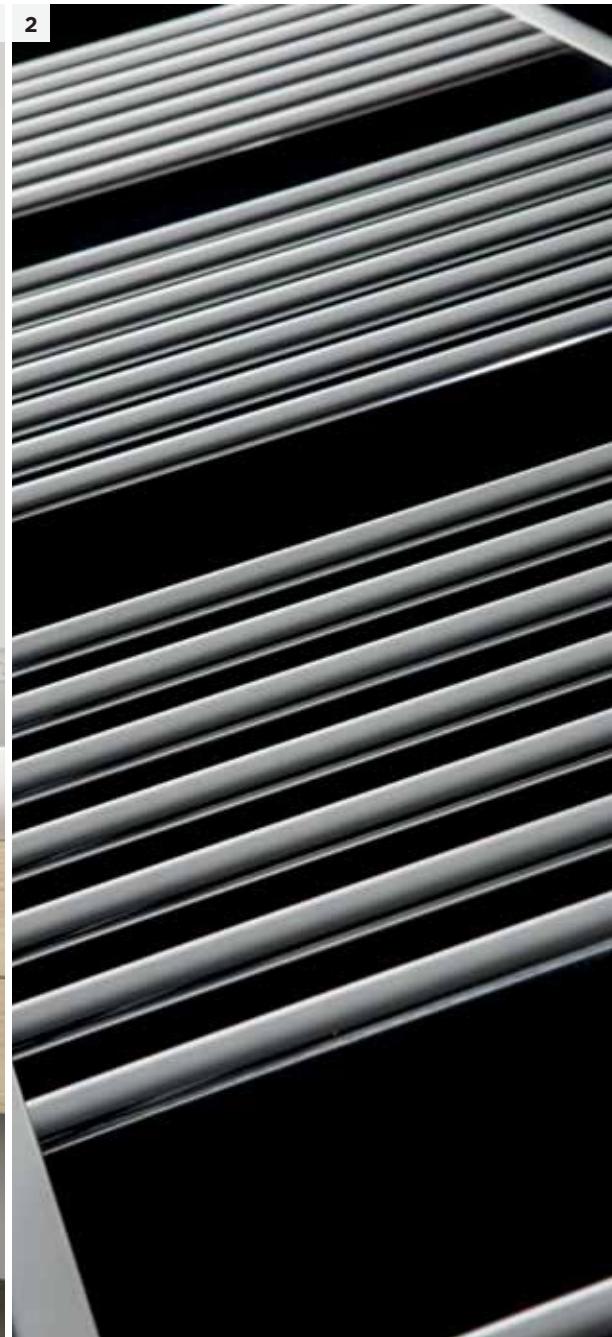
1.2. Lux anodised aluminium finish

ROUND-AL BATH

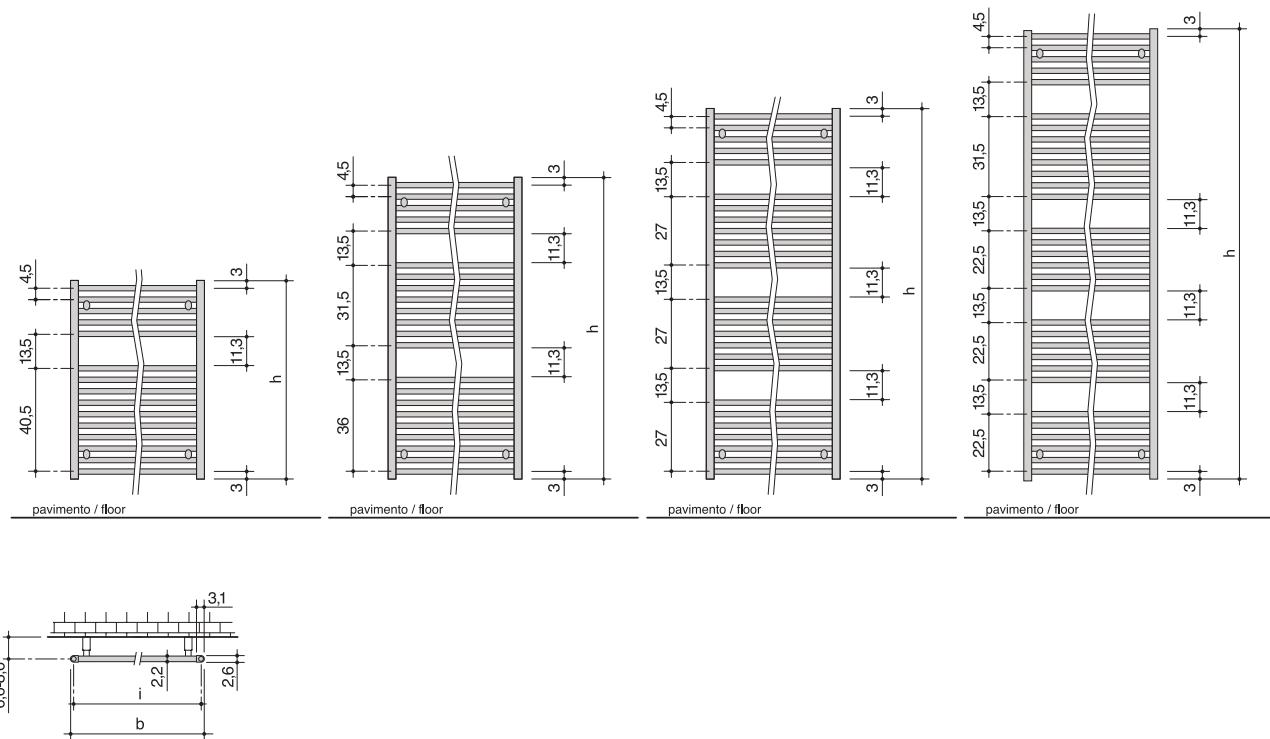
design linea architettura



1



2



modello model	H altezza height (cm)	B larghezza width (cm)	I interasse interaxes (cm)	peso weight (kg)	contenuto acqua water content (lt)	numero tubi number of tubes	resa termica thermal output $\Delta t 30^\circ\text{C}$ (W)*	resa termica thermal output $\Delta t 50^\circ\text{C}$ (W)*	resa termica thermal output $\Delta t 70^\circ\text{C}$ (W)*
80 / 40	78,0	42,6	40,0	3,0	2,6	15,0	194,1	377,0	583,9
80 / 45	78,0	47,6	45,0	3,2	2,8	15,0	196,1	381,0	590,1
80 / 50	78,0	52,6	50,0	3,3	3,1	15,0	198,2	385,0	596,2
80 / 55	78,0	57,6	55,0	3,4	3,3	15,0	200,2	389,0	602,4
80 / 60	78,0	62,6	60,0	3,6	3,5	15,0	202,3	393,0	608,6
120 / 40	118,5	42,6	40,0	4,5	3,8	22,0	295,5	574,0	889,0
120 / 45	118,5	47,6	45,0	4,7	4,1	22,0	298,6	580,0	898,2
120 / 50	118,5	52,6	50,0	4,9	4,5	22,0	301,6	586,0	907,5
120 / 55	118,5	57,6	55,0	5,1	4,8	22,0	304,7	592,0	916,8
120 / 60	118,5	62,6	60,0	5,3	5,2	22,0	308,3	599,0	927,7
150 / 40	145,5	42,6	40,0	5,5	4,5	26,0	340,8	662,0	1025,2
150 / 45	145,5	47,6	45,0	5,7	4,9	26,0	344,4	669,0	1036,1
150 / 50	145,5	52,6	50,0	5,9	5,3	26,0	348,0	676,0	1046,9
150 / 55	145,5	57,6	55,0	6,2	5,7	26,0	351,6	683,0	1057,8
150 / 60	145,5	62,6	60,0	6,4	6,1	26,0	355,7	691,0	1070,1
180 / 40	177,0	42,6	40,0	6,6	5,4	31,0	414,4	805,0	1246,7
180 / 45	177,0	47,6	45,0	6,9	5,9	31,0	419,5	815,0	1262,2
180 / 50	177,0	52,6	50,0	7,1	6,4	31,0	424,2	824,0	1276,1
180 / 55	177,0	57,6	55,0	7,4	6,9	31,0	428,8	833,0	1290,1
180 / 60	177,0	62,6	60,0	7,7	7,3	31,0	433,4	842,0	1304,0

* rese termiche per radiatore versione alluminio lucidato -9% / thermal output for polished aluminum radiator version -9%

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

FINITURE/FINISHES*



ALLACCIAIMENTI/CONNECTIONS*



ALIMENTAZIONE/FEEDING*



INSTALLAZIONE/INSTALLATION*



Radiatore realizzato in alluminio per l'ambiente bagno dal design tradizionale composto da tubi orizzontali da 15 mm disponibile in 47 preggiate finiture ed in 20 differenti configurazioni.

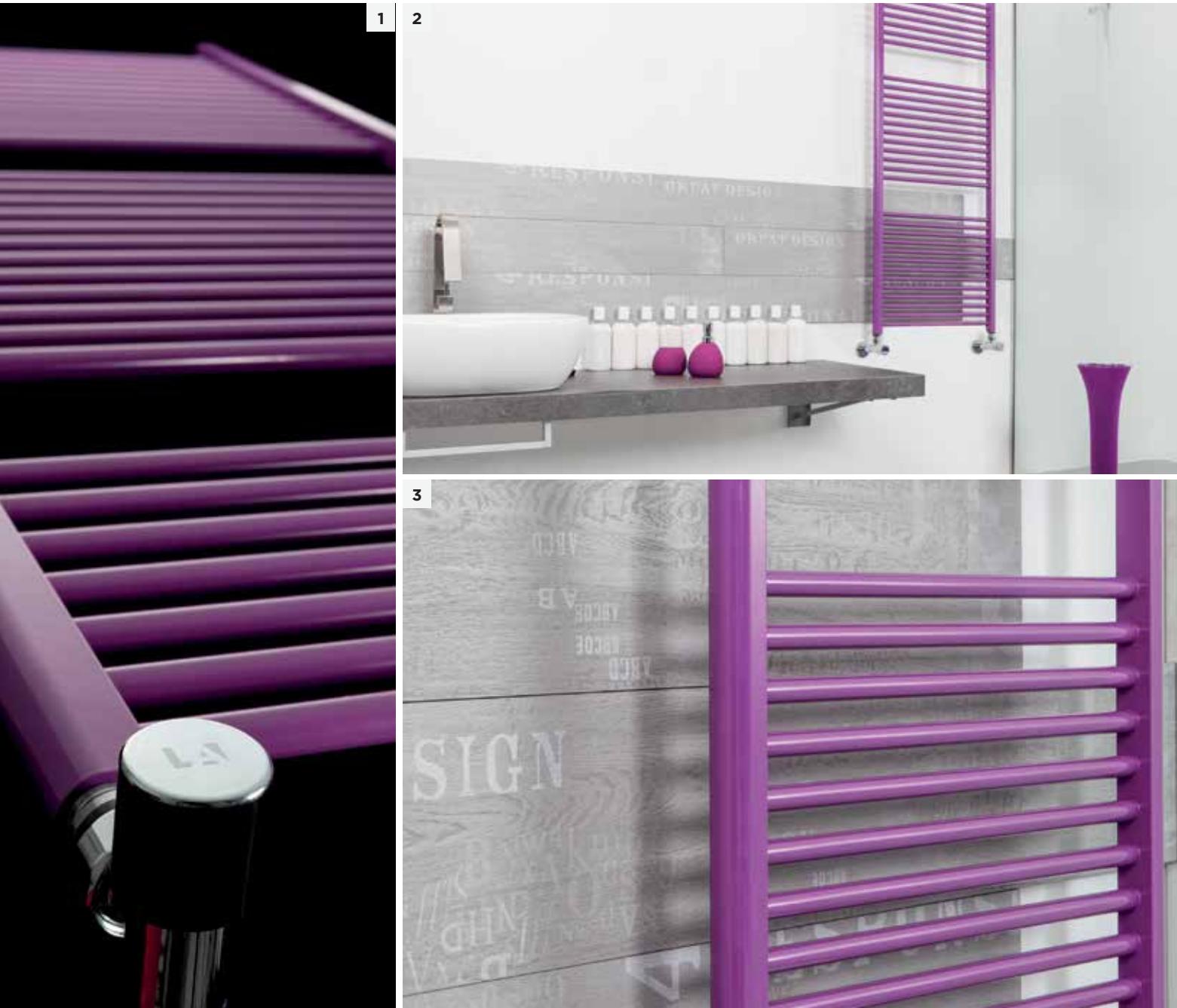
1.2.3. Finitura RAL 4006

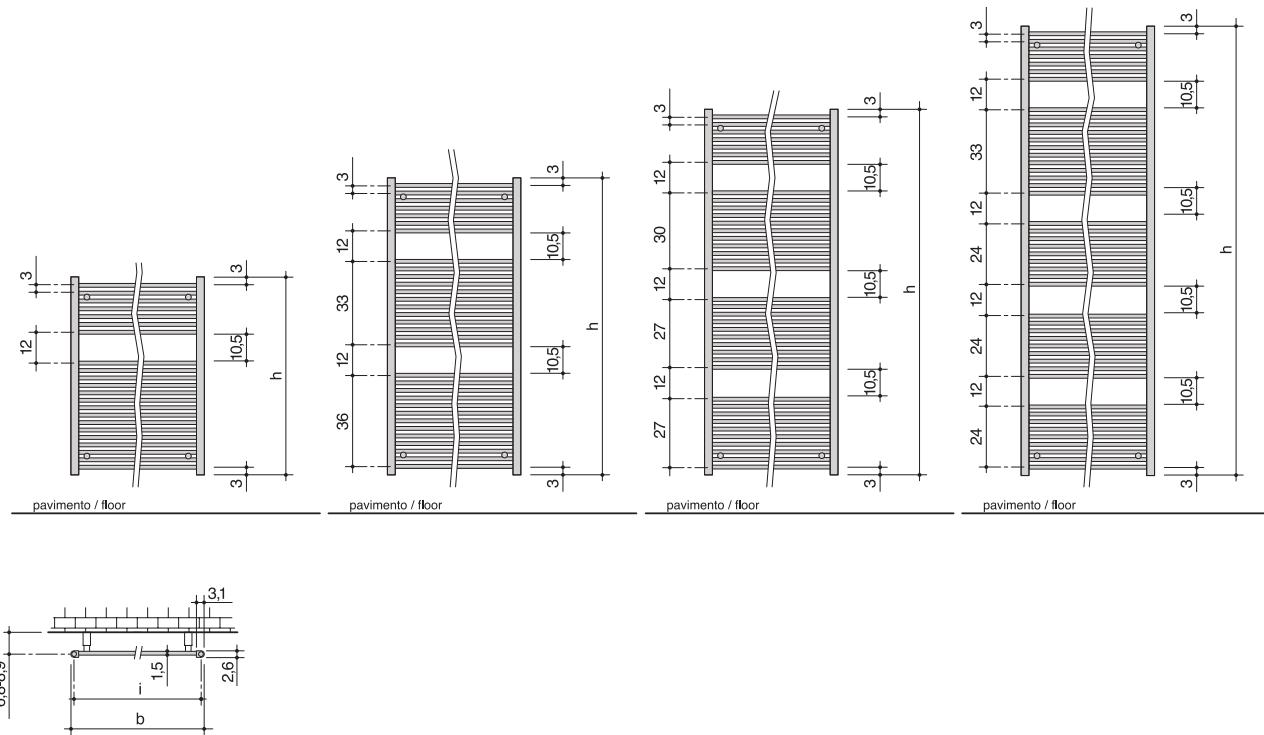
Radiator made of aluminium, for the bathroom, of classical design and composed of 15 mm long horizontal tubes, available in a choice of 47 stylish finishes and 20 different configurations.

1.2.3. RAL 4006 finish

MINIM-AL BATH

design linea architettura





modello model	H altezza height (cm)	B larghezza width (cm)	I interasse interaxes (cm)	peso weight (kg)	contenuto acqua water content (lt)	numero tubi number of tubes	resa termica thermal output $\Delta t 30^\circ C$ (W)*	resa termica thermal output $\Delta t 50^\circ C$ (W)*	resa termica thermal output $\Delta t 70^\circ C$ (W)*
80 / 40	78,0	42,6	40,0	3,9	1,4	22,0	158,5	308,0	477,0
80 / 45	78,0	47,6	45,0	4,2	1,5	22,0	178,6	347,0	537,4
80 / 50	78,0	52,6	50,0	4,4	1,6	22,0	198,2	385,0	596,2
80 / 55	78,0	57,6	55,0	4,6	1,7	22,0	218,3	424,0	656,6
80 / 60	78,0	62,6	60,0	4,9	1,8	22,0	237,8	462,0	715,5
120 / 40	117,0	42,6	40,0	5,8	2,1	32,0	241,4	469,0	726,3
120 / 45	117,0	47,6	45,0	6,1	2,2	32,0	271,8	528,0	817,7
120 / 50	117,0	52,6	50,0	6,5	2,4	32,0	301,6	586,0	907,5
120 / 55	117,0	57,6	55,0	6,8	2,5	32,0	332,0	645,0	998,9
120 / 60	117,0	62,6	60,0	7,2	2,7	32,0	362,4	704,0	1090,3
150 / 40	144,0	42,6	40,0	6,9	2,5	38,0	292,4	568,0	879,7
150 / 45	144,0	47,6	45,0	7,4	2,7	38,0	328,9	639,0	989,6
150 / 50	144,0	52,6	50,0	7,8	2,8	38,0	365,5	710,0	1099,6
150 / 55	144,0	57,6	55,0	8,2	3,0	38,0	402,0	781,0	1209,5
150 / 60	144,0	62,6	60,0	8,6	3,2	38,0	438,6	852,0	1319,5
180 / 40	177,0	42,6	40,0	8,5	3,0	46,0	353,6	687,0	1064,0
180 / 45	177,0	47,6	45,0	9,0	3,2	46,0	397,9	773,0	1197,1
180 / 50	177,0	52,6	50,0	9,5	3,4	46,0	442,2	859,0	1330,3
180 / 55	177,0	57,6	55,0	10,0	3,7	46,0	486,4	945,0	1463,5
180 / 60	177,0	62,6	60,0	10,5	3,9	46,0	530,7	1031,0	1596,7

* rese termiche per radiatore versione alluminio lucidato -9% / thermal output for polished aluminum radiator version -9%

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

FINITURE/FINISHES*



ALLACCIAIMENTI/CONNECTIONS*



ALIMENTAZIONE/FEEDING*



INSTALLAZIONE/INSTALLATION*



OV-AL BATH

design linea architettura



Radiatore realizzato in alluminio per l'ambiente bagno dal design innovativo composto da tubi orizzontali a sezione schiacciata da 60 mm disponibile in 47 preggiate finiture ed in 20 differenti configurazioni.

1.2. Finitura Champagnafrosty

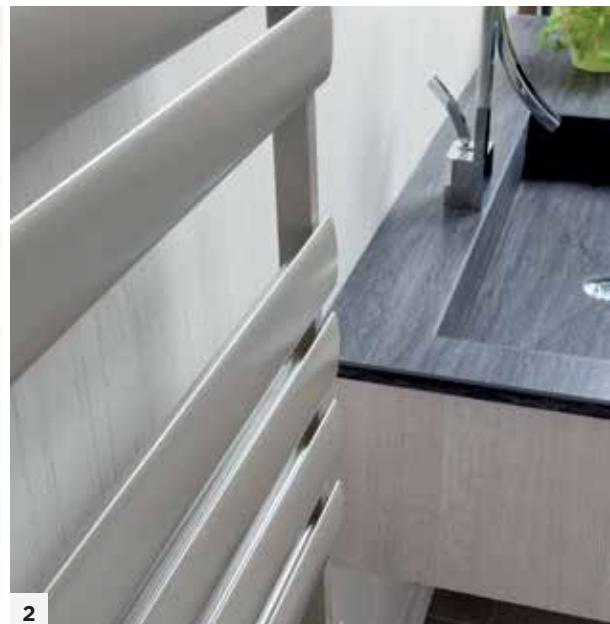
3. Finitura alluminio anodizzato Lux

Radiator made of aluminium, for the bathroom, of innovative design and composed of 60 mm long oval-shaped horizontal tubes, available in a choice of 47 stylish finishes and 20 different configurations.

1.2. Champagnafrosty finish

3. Lux anodised aluminium finish

1

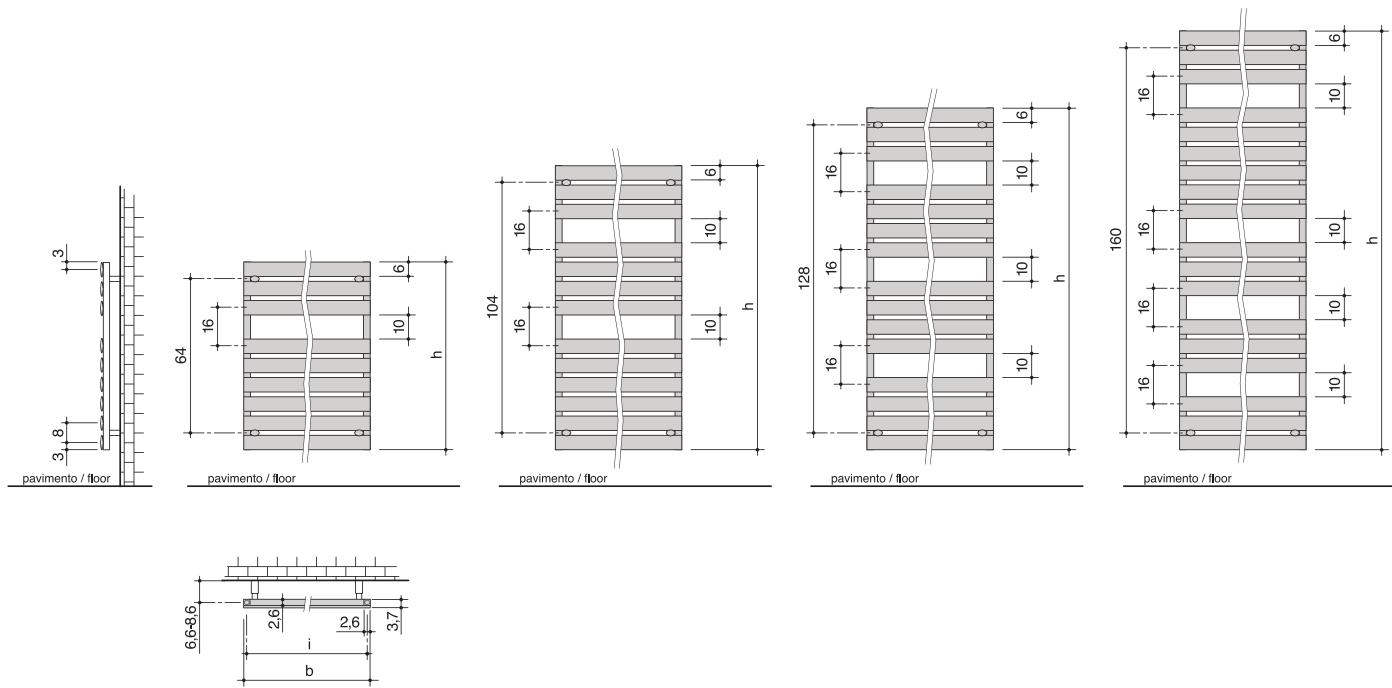


2



3





modello model	H altezza height (cm)	B larghezza width (cm)	I interasse interaxes (cm)	peso weight (kg)	contenuto acqua water content (lt)	numero tubi number of tubes	resa termica thermal output $\Delta t 30^\circ\text{C}$ (W)*	resa termica thermal output $\Delta t 50^\circ\text{C}$ (W)*	resa termica thermal output $\Delta t 70^\circ\text{C}$ (W)*
80 / 40	78,0	42,6	40,0	4,1	1,2	9,0	157,5	306,0	473,9
80 / 45	78,0	47,6	45,0	4,3	1,2	9,0	176,0	342,0	529,7
80 / 50	78,0	52,6	50,0	4,6	1,3	9,0	194,6	378,0	585,4
80 / 55	78,0	57,6	55,0	4,9	1,4	9,0	212,6	413,0	639,6
80 / 60	78,0	62,6	60,0	5,2	1,5	9,0	231,1	449,0	695,4
120 / 40	118,0	42,6	40,0	5,9	1,7	13,0	227,5	442,0	684,5
120 / 45	118,0	47,6	45,0	6,3	1,8	13,0	254,3	494,0	765,1
120 / 50	118,0	52,6	50,0	6,7	1,9	13,0	281,1	546,0	845,6
120 / 55	118,0	57,6	55,0	7,1	2,0	13,0	307,3	597,0	924,6
120 / 60	118,0	62,6	60,0	7,5	2,2	13,0	334,1	649,0	1005,1
150 / 40	142,0	42,6	40,0	7,0	2,0	15,0	262,5	510,0	789,8
150 / 45	142,0	47,6	45,0	7,4	2,1	15,0	293,4	570,0	882,8
150 / 50	142,0	52,6	50,0	7,9	2,2	15,0	324,3	630,0	975,7
150 / 55	142,0	57,6	55,0	8,3	2,4	15,0	354,7	689,0	1067,1
150 / 60	142,0	62,6	60,0	8,8	2,5	15,0	385,5	749,0	1160,0
180 / 40	174,0	42,6	40,0	8,4	2,4	18,0	315,0	612,0	947,8
180 / 45	174,0	47,6	45,0	9,0	2,5	18,0	352,1	684,0	1059,3
180 / 50	174,0	52,6	50,0	9,5	2,7	18,0	389,2	756,0	1170,8
180 / 55	174,0	57,6	55,0	10,1	2,9	18,0	425,7	827,0	1280,8
180 / 60	174,0	62,6	60,0	10,6	3,0	18,0	462,8	899,0	1392,3

* rese termiche per radiatore versione alluminio lucidato -9% / thermal output for polished aluminum radiator version -9%

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

FINITURE/FINISHES*



ALLACCIAIMENTI/CONNECTIONS*



ALIMENTAZIONE/FEEDING*



INSTALLAZIONE/INSTALLATION*



CUBE-AL BATH

design linea architettura

Radiatore realizzato in alluminio per l'ambiente bagno dal design raffinato composto da tubi orizzontali a sezione quadrata da 26 mm disponibile in 47 pregevoli finiture ed in 20 differenti configurazioni.

1.3. Finitura nero Noir 200 sablè

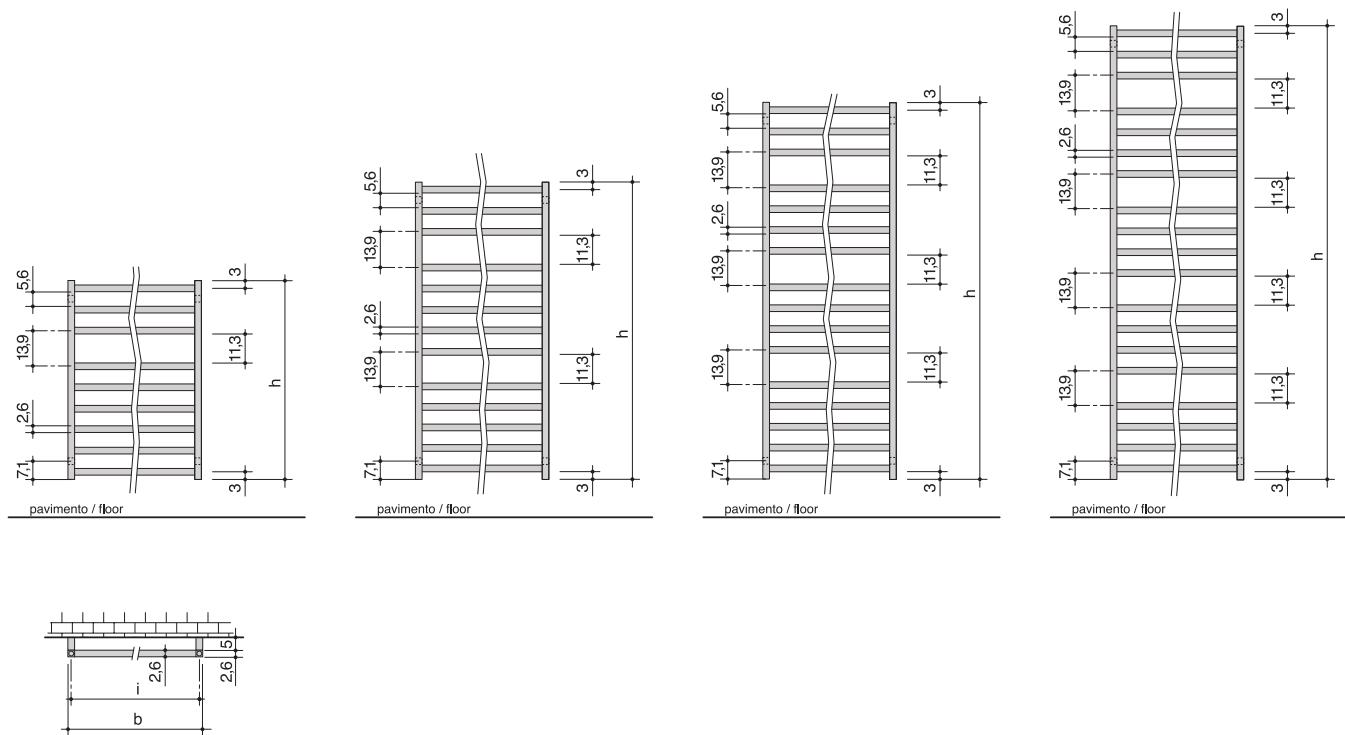
2. Finitura alluminio anodizzato Lux

Radiator made of aluminium, for the bathroom, of refined design and composed of 26 mm long square-shaped horizontal tubes, available in a choice of 47 stylish finishes and 20 different configurations.

1.3. Sablè Noir 200 black finish

2. Lux anodised aluminium finish





modello model	H altezza height (cm)	B larghezza width (cm)	I interasse interaxes (cm)	peso weight (kg)	contenuto acqua water content (lt)	numero tubi number of tubes	resa termica thermal output $\Delta t 30^\circ\text{C}$ (W)*	resa termica thermal output $\Delta t 50^\circ\text{C}$ (W)*	resa termica thermal output $\Delta t 70^\circ\text{C}$ (W)*
80 / 40	77,7	42,6	40,0	5,8	1,6	9,0	148,2	288,0	446,0
80 / 45	77,7	47,6	45,0	6,2	1,7	9,0	161,6	314,0	486,3
80 / 50	77,7	52,6	50,0	6,7	1,8	9,0	175,0	340,0	526,6
80 / 55	77,7	57,6	55,0	7,2	2,0	9,0	188,9	367,0	568,4
80 / 60	77,7	62,6	60,0	7,7	2,1	9,0	202,3	393,0	608,6
120 / 40	116,3	42,6	40,0	8,4	2,3	13,0	216,2	420,0	650,5
120 / 45	116,3	47,6	45,0	9,1	2,5	13,0	235,8	458,0	709,3
120 / 50	116,3	52,6	50,0	9,8	2,6	13,0	255,8	497,0	769,7
120 / 55	116,3	57,6	55,0	10,5	2,8	13,0	275,4	535,0	828,6
120 / 60	116,3	62,6	60,0	11,1	3,0	13,0	295,0	573,0	887,4
150 / 40	146,7	42,6	40,0	10,4	2,8	16,0	268,7	522,0	808,4
150 / 45	146,7	47,6	45,0	11,2	3,0	16,0	292,9	569,0	881,2
150 / 50	146,7	52,6	50,0	12,1	3,3	16,0	316,6	615,0	952,4
150 / 55	146,7	57,6	55,0	12,9	3,5	16,0	340,8	662,0	1025,2
150 / 60	146,7	62,6	60,0	13,8	3,7	16,0	365,0	709,0	1098,0
180 / 40	177,1	42,6	40,0	12,4	3,3	19,0	320,7	623,0	964,8
180 / 45	177,1	47,6	45,0	13,4	3,6	19,0	349,5	679,0	1051,6
180 / 50	177,1	52,6	50,0	14,4	3,9	19,0	377,8	734,0	1136,7
180 / 55	177,1	57,6	55,0	15,4	4,2	19,0	406,7	790,0	1223,5
180 / 60	177,1	62,6	60,0	16,4	4,4	19,0	435,0	845,0	1308,6

* rese termiche per radiatore versione alluminio lucidato -9% / thermal output for polished aluminum radiator version -9%

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

FINITURE/FINISHES*



ALLACCIAIMENTI/CONNECTIONS*



ALIMENTAZIONE/FEEDING*



INSTALLAZIONE/INSTALLATION*



KALIS BATH

design linea architettura

Radiatore realizzato in alluminio per l'ambiente bagno dal design tradizionale arricchito da una barra cromata porta salvietta. Disponibile in 46 pre-giate finiture ed in 7 differenti configurazioni.

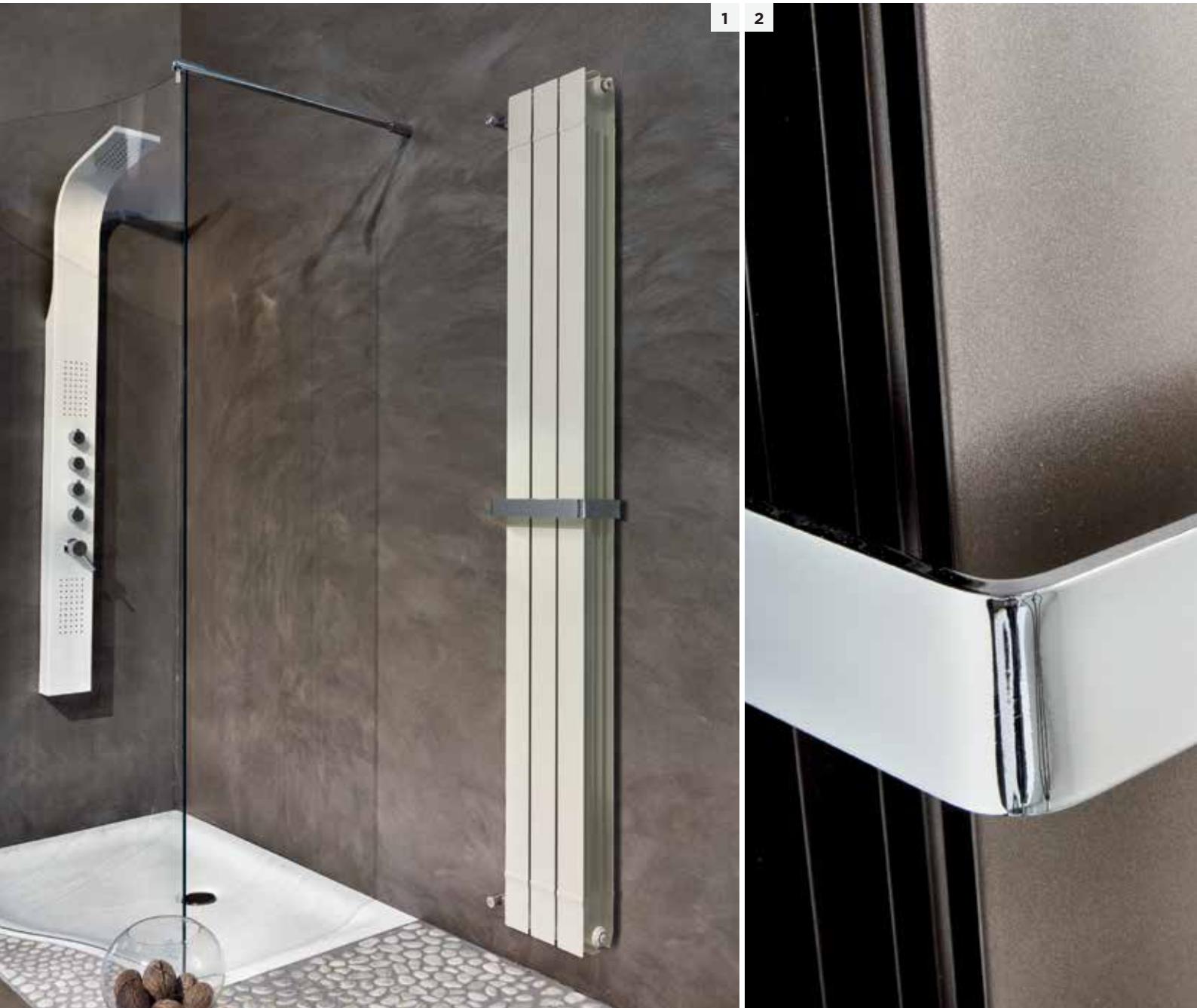
1. Finitura bianco RAL 9010 sablè

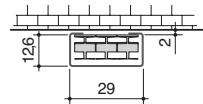
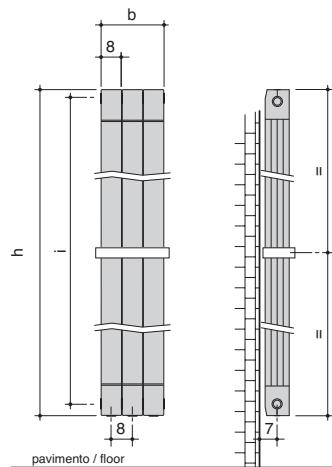
2. Finitura marrone Marron d'Inde

Radiator made of aluminium, for the bathroom, of classical design and enriched with a chromed towel rail. Available in a choice of 46 stylish finishes and 7 different configurations.

1. Sablè RAL 9010 white finish

2. Marron d'Inde brown finish





modello <i>model</i>	H altezza <i>height</i> (cm)	B larghezza <i>width</i> (cm)	I interasse <i>interaxes</i> (cm)	peso <i>weight</i> (kg)	contenuto acqua <i>water content</i> (lt)	numero tubi <i>number of tubes</i>	resa termica <i>thermal output</i> $\Delta t 30^\circ\text{C}$ (W)	resa termica <i>thermal output</i> $\Delta t 50^\circ\text{C}$ (W)	resa termica <i>thermal output</i> $\Delta t 70^\circ\text{C}$ (W)
900	97,0	24,0	90,0	5,6	1,1	3,0	257,7	508,8	796,5
1000	107,0	24,0	100,0	6,0	1,1	3,0	281,1	553,8	865,8
1200	127,0	24,0	120,0	6,9	1,2	3,0	319,5	635,7	1000,2
1400	147,0	24,0	140,0	7,8	1,5	3,0	357,6	711,3	1118,8
1600	167,0	24,0	160,0	8,7	1,8	3,0	394,8	784,2	1232,6
1800	187,0	24,0	180,0	9,6	2,0	3,0	429,3	854,7	1345,2
2000	207,0	24,0	200,0	10,5	2,1	3,0	462,6	922,8	1453,9

VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS

FINITURE/FINISHES*

R S M

ALLACCIAIMENTI/CONNECTIONS*

A B C D

ALIMENTAZIONE/FEEDING*

O

INSTALLAZIONE/INSTALLATION*

I

FINITURE DISPONIBILI / AVAILABLE FINISHES

VERNICIATURE RAL / RAL PAINTS

R



VERNICIATURE SPECIALI / SPECIAL PAINTS

S



VERNICIATURE MATERICHE / TEXTURED PAINTS

M



ALLUMINIO LUCIDATO ANODIZZATO / ANODIZED POLISHED ALUMINIUM

P

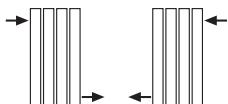


Lux

ALLACCIAIMENTI / CONNECTIONS

ALLACCIAIMENTO CONTRAPPOSTO/
OPPOSITE ENDS CONNECTION

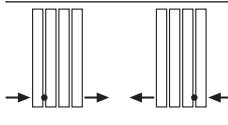
A



A1 A2

ALLACCIAIMENTO DAL BASSO CON
DIAFRAMMA/ BOTTOM CONNECTION
WITH DIVERTER

C

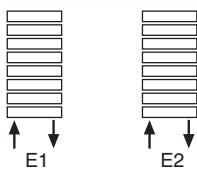


C1 C2

● = posizione diaframma
diverter position

ALLACCIAIMENTO SCALDASALVIETTE/
TOWEL WARMER CONNECTION

E

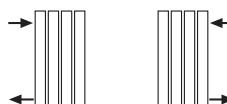


E1

E2

ALLACCIAIMENTO LATERALE/
SIDE CONNECTION

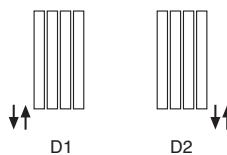
B



B1 B2

ALLACCIAIMENTO MONOTUBO/
SINGLE-PIPE CONNECTION

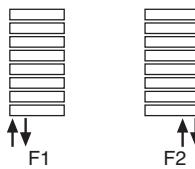
D



D1 D2

ALLACCIAIMENTO SCALDASALVIETTE
MONOTUBO/ SINGLE-PIPE TOWEL
WARMER CONNECTION

F



F1

F2

ALIMENTAZIONE / FEEDING

ACQUA/WATER



ELETTRICO/ELECTRIC



INSTALLAZIONE / INSTALLATION

VERTICALE/VERTICAL



ORIZZONTALE/HORIZONTAL



ACCESSORI / ACCESSORIES

	Set Cromo valvola termostatizzabile e detentore a squadra con attacco per tubo rame, multistrato o ferro, finitura cromo con manopola in plastica cromata, nera o bianca	Thermostat compatible valve kit and right-angle lockshield, with connection for copper, multilayer or iron pipes, chrome finish with choice of chromed, black or white plastic handle.
	Set Basic valvola termostatizzabile e detentore a squadra con attacco per tubo rame, multistrato o ferro, finitura nickel con manopola in plastica cromata, nera o bianca	Thermostat compatible valve kit and right-angle lockshield, with connection for copper, multilayer or iron pipes, nickel finish with choice of chromed, black or white plastic handle.
	Set Quadra valvola manuale e detentore a squadra con attacco per tubo rame, multistrato o ferro, finitura cromo	Manual valve kit and right-angle lockshield, with connection for copper, multilayer or iron pipes, chrome finish.
	Gruppo valvola/dtentore a squadra termostatizzabile, cromato, interasse 38 mm, per attacco rame o multistrato per impianto monotubo	Thermostat compatible valve set /right-angle lockshield, chromed, 38 mm centre distance, for copper, multilayer or iron pipes, for single pipe connection arrangements.
	Gruppo valvola/dtentore diritto, termostatizzabile, reversibile, int.=38 mm, per tubi rame o multistrato, per impianto monotubo, finitura cromo	Thermostat compatible valve set /right-angle lockshield, chromed, 38 mm centre distance, for copper, multilayer or iron pipes, for single pipe connection arrangements.
	Kit valvola termostatizzabile combinata destra e detentore combinato sinistro con attacco per tubo rame, multistrato o ferro, finitura cromo	Combined right thermostat compatible valve kit and combined left lockshield, with connection for copper, multilayer or iron pipes, chrome finish.
	Testa termostatica con sensore a liquido per radiatori ad acqua	Thermostat head with liquid filled sensor
	Raccordi per tubo multistrato, dado esagonale, finitura cromo	Unions for multilayer pipe, hex nut, chrome finish
	Raccordi per tubo rame, dado esagonale, finitura cromo	Unions for copper pipe, hex nut, chrome finish
	Adattatore per tubo ferro	Adaptor for iron pipe

	Kit copritubo minimalista (2 pezzi), finitura cromo	Minimalist pipe cover kit (2 pieces), chrome finish
	Kit copritubo quadro (2 pezzi), finitura cromo	Square pipe cover kit (2 pieces), chrome finish
	Kit copri tubo per allacciamenti monotubo, finitura cromo	Pipe cover kit for single-pipe connections, chrome finish
	Rosetta copritubo a cassetto in plastica Ø45 mm, finitura cromo	Plastic pipe cover rosette, 45 mm in diameter, chrome finish
	Resistenza elettrica, 300, 400, 500, 600, 800 watt, finitura bianco	300, 400, 500, 600, 800 watt electrical resistor, white finish
	Resistenza elettrica, 300, 400, 500, 600, 800 watt, finitura cromo	300, 400, 500, 600, 800 watt electrical resistor, chrome finish
	Resistenza elettrica, 300, 400, 500, 600, 800 watt, completo di regolatore di temperatura a comando manuale, finitura bianco	300, 400, 500, 600, 800 watt electrical resistor, complete with manually operated temperature selector, white finish
	Barra portasalviette in plastica bianca per Plus, Kaldo, Best e Helyos	Towel warmer rail, in white plastic for Plus, Kaldo, Best e Helyos
	Accessorio porta salviette finitura cromo	Towel warmer accessory, chrome finish
	Supporto a terra per Kiclos 2, Kalis Bath, Kalis, Kaldus, Plus, Kaldo, Best e Helyos, finitura bianco	Free-standing base for Kiclos 2, Kalis Bath, Kalis, Kaldus, Plus, Kaldo, Best e Helyos, white finish