

VIADRUS

Radiátory

www.viadrus.cz

Kalor, Kalor 3

litinové radiátory

Přednosti:

- prakticky neomezená životnost
- snadná čistitelnost a hygienický provoz
- možnost sestavení tělesa požadovaného výkonu
- na přání prefabrikace s finální povrchovou úpravou
- možnost provedení ITV (spodní připojení a integrovaný ventil)
- možnost dodatečné změny výkonu
- standardní baterie 10 článků s 10-ti letou zárukou
- standardní povrchová úprava bílou vodouředitelnou barvou
- klasický design, česká litina
- variabilita uchycení

Certifikace:

DIN, CE, ISO9001

Zdroj energie (palivo):

voda, pára, nemrzoucí směs

Výkon:

70-190 W/čl

83-129 W/čl



KALOR jsou bezproblémovou náhradou nebo doplněním radiátorů při rekonstrukci stávajících samotížných otopných systémů i systémů s nuceným oběhem. Na zakázku je možno vyrobit prefabrikované baterie s požadovaným výkonem (počtem článků) a ve finálním barevném provedení podle přání zákazníka.

KALOR 3 jsou inovací klasického typu KALOR s předním žebrem rozšířeným do čelní panelové plochy. Tyto radiátory jsou také bezproblémovou náhradou nebo doplněním radiátorů při rekonstrukci stávajících samotížných otopných systémů i systémů s nuceným oběhem. Na zakázku je možno vyrobit prefabrikované baterie s požadovaným výkonem (počtem článků) a ve finálním barevném provedení podle přání zákazníka.

Kalor

Základní technické parametry

Připojovací rozteč / hloubka	Připojovací	Celková výška	Hmotnost	Výkon článku		Otopná ekvivalentní	Vodní objem
h / B	závit	H	článku	Δt 75/65/20°C	Δt 90/70/20°C	plocha	článku
mm	zděře	mm	kg / ks	W / ks	W / ks	m ² / ks	l / ks
350/160	5/4"	430	4,30	70,3	88,3	0,185	0,8
500/70	5/4"	580	3,20	53,8	67,4	0,120	0,5
500/110	5/4"	580	4,00	70,3	88,3	0,180	0,8
500/160	5/4"	580	5,60	91,7	115,2	0,255	1,1
500/220	5/4"	580	6,95	119,7	151,3	0,345	1,3
600/160	5/4"	680	6,60	109,8	138,4	0,306	1,2
900/70	5/4"	980	5,20	82,9	104,7	0,205	0,8
900/160	5/4"	980	10,60	149,7	190,1	0,440	1,5

Kalor 3

Základní technické parametry

Připojovací rozteč / hloubka	Připojovací	Celková výška	Hmotnost	Výkon článku		Otopná ekvivalentní	Vodní objem
h / B	závit	H	článku	Δt 75/65/20°C	Δt 90/70/20°C	plocha	článku
mm	zděře	mm	kg / ks	W / ks	W / ks	m ² / ks	l / ks
350/160	5/4"	430	4,90	82,9	104,1	0,208	0,8
500/70	5/4"	580	3,70	60,8	76,5	0,163	0,5
500/110	5/4"	580	4,70	78,3	98,5	0,215	0,8
500/160	5/4"	580	6,20	102,2	129,3	0,290	1,1
900/70	5/4"	980	6,10	95,8	121,6	0,240	0,8

Termo

litinové radiátory

Přednosti:

- prakticky neomezená životnost
- možnost sestavení tělesa požadovaného výkonu
- na přání prefabrikace s finální povrchovou úpravou
- možnost provedení ITV (spodní připojení a integrovaný ventil)
- možnost dodatečné změny výkonu
- standardní baterie 10 článků s 10-ti letou zárukou
- standardní povrchová úprava bílou vodouředitelnou barvou
- odlehčený design doplněný čelní plochou, česká litina
- snížený vodní obsah článku
- variabilita uchycení

Certifikace:

DIN, CE, ISO9001

Zdroj energie (palivo):

voda, pára, nemrzoucí směs

Výkon:

73-173 W/čl



TERMO jsou úspornější a opticky odlehčenou variantou klasického litinového radiátoru s čelní panelovou plochou se sníženému vodnímu objemu článků. Na zakázku je možno vyrobit prefabrikované baterie s požadovaným výkonem (počtem článků) a ve finálním barevném provedení podle přání zákazníka.

Termo

Základní technické parametry

Připojovací rozteč / hloubka	Připojovací	Celková výška	Hmotnost	Výkon článku		Otopná ekvivalentní	Vodní objem
h / B	závit	H	článku	Δt 75/65/20°C	Δt 90/70/20°C	plocha	článku
mm	zděře	mm	kg / ks	W / ks	W / ks	m ² / ks	l / ks
500/95	1"	560	4,35	73,4	92,9	0,192	0,6
500/130	1"	560	5,36	91,0	115,2	0,254	0,8
623/95	1"	683	5,08	88,7	112,8	0,230	0,8
623/130	1"	683	6,46	108,8	137,9	0,303	1,0
813/95	1"	873	6,70	109,3	139,6	0,310	1,0
813/130	1"	873	8,80	136,1	173,0	0,380	1,3

Styl

designový litinový radiátor

Přednosti:

- prakticky neomezená životnost
- neotřelý design
- možnost sestavení tělesa požadovaného výkonu
- na přání prefabrikace s finální povrchovou úpravou
- možná dodatečná změna výkonu
- lze použít provedení ITV se spodním připojením
- standardní baterie 10 článků s 10-ti letou zárukou
- standardní povrchová úprava bílou vodouředitelnou barvou
- odlehčený design doplněný čelní plochou, česká litina
- snížený vodní obsah článku
- variabilita uchycení

Certifikace:

CE, ISO9001

Zdroj energie (palivo):

voda, pára, nemrzoucí směs

Výkon:

70-88 W/čl



STYL jsou rovněž řešením vytápění designových interiérů s možností elegantního použití spodního připojení pomocí integrovaného termostatického ventilu. Na zakázku je možno radiátory **STYL** vyrobit s požadovaným výkonem (počtem článků) a ve finálním barevném provedení podle přání zákazníka.

Styl

Základní technické parametry

Připojovací rozteč / hloubka	Připojovací závit	Celková výška	Hmotnost	Výkon článku		Otopná ekvivalentní plocha	Vodní objem článku
				Δt 75/65/20°C	Δt 90/70/20°C		
h / B	mm	H	článku	W / ks	W / ks	m ² / ks	l / ks
500/130	1"	580	3,8	70,0	88,0	0,170	0,8



ITV

integrovaný termostatický ventil

Přednosti:

- aplikovatelný na všechny radiátory KALOR, KALOR3, TERMO, STYL
- umožňuje spodní připojení otopných těles ze stěny/podlahy
- termostatický ventil je vestavěný v tělese radiátoru
- možnost doplnění k odpovídajícím standardním radiátorům
- elegantní vzhled litinového radiátoru

Certifikace:

CE, ISO9001



ITV vestavěný termostatický ventil dává otopným tělesům KALOR, KALOR3, TERMO, STYL novou dimenzi při zachování všech výhod litinových radiátorů. Sada **ITV** se skládá z krajního dvojčlánku daného typu a rozměru a vlastního termostatického ventilu, případně i termoregulační hlavice.

Lakování



Bohemia

designový litinový radiátor

Přednosti:

- prakticky neomezená životnost
- neotřelý design
- snadné ustavení na vlastní nožky
- možnost sestavení tělesa dle požadovaného výkonu
- finální povrchová úprava
- možná dodatečná změna výkonu
- dodávka radiátorů s počtem článků dle přání zákazníka a 10ti letou zárukou
- standardní povrchová úprava stříbřitěšedou barvou Weco Fan 9007
- variabilita uchycení

Certifikace:

CE, ISO9001

Zdroj energie (palivo):

voda, pára, nemrzoucí směs

Výkon:

110-142 W/čl



BOHEMIA jsou vhodným řešením vytápění designových interiérů. Lze je použít jako náhradu nebo doplnění radiátorů při rekonstrukci historických budov.

Bohemia

Základní technické parametry

	Připojovací rozteč / hloubka	Připojovací	Celková výška	Hmotnost	Výkon článku		Otopná ekvivalentní	Vodní objem
	h / B mm	závit mm	H mm	článku kg / ks	Δt 75/65/20°C W / ks	Δt 90/70/20°C W / ks	plocha m ² / ks	článku l / ks
s nožkami	450/225	5/4"	634	13,2	110,0	142,0	0,190	1,3
bez nožek	450/225	5/4"	540	11,4	110,0	142,0	0,190	1,3



Retroventily

otopných těles Bohemia

Přednosti:

- dokonalé designové sladění s otopnými tělesy Bohemia
- originální historický retrovzhled
- kompletní sada s regulačním šroubením a vzhledově doladěným odvětrávacím ventilem
- verze s termostatickou hlavicí pro automatickou regulaci pokojové teploty základního typu
- klasické provedení v odstínech antracit a bronz
- pákové a termostatické provedení pouze v odstínu bronz

Certifikace:

CE, ISO9001



RETROVENTILY pro otopná tělesa Bohemia svým designem vhodně doplňují tyto radiátory zejména v historických budovách při rekonstrukcích nebo v historicky laděných stylových interiérech.



Residence

hliníkové radiátory

Přednosti:

- moderní materiál i design
- vysoká odolnost proti korozi
- finální povrchová úprava
- vysoký výkon
- nízká hmotnost
- malý objem vody, úsporný provoz
- montážní a přípojovací příslušenství součástí dodávky
- finální povrchová úprava RAL 9010
- standardní baterie 10 článků

Certifikace:

DIN, NF, CE, ISO9001 / radiator

Zdroj energie (palivo):

voda, nemrznoucí směs

Výkon:

140-220 W/čl



RESIDENCE jsou svým designem vhodná do všech interiérů včetně moderně pojatých soukromých i veřejných prostor. Jednotlivé články jsou vyrobeny tlakovým litím ze speciální hliníkové slitiny a spojovány šroubovacími vsuvkami.

Residence

Základní technické parametry

	Přípojovací rozteč / hloubka h / B mm	Přípojovací závit zděře	Celková výška H mm	Hmotnost článku kg / ks	Výkon článku		Vodní objem článku l / ks
					Δt 75/65/20°C W / ks	Δt 90/70/20°C W / ks	
Residence 350/85	350 / 85	1"	430	1,08	85,75	107,8	0,27
Residence 500/85	500 / 85	1"	580	1,25	113,76	144,51	0,38
Residence 500/100	500 / 97	1"	580	1,35	115,83	146,74	0,41
Residence 600/90	600 / 90	1"	680	1,5	132,57	166,89	0,45

Duostar

bimetalové radiátory

Přednosti:

- moderní materiál i design
- vysoký pracovní přetlak
- vhodné i pro výškové budovy
- finální povrchová úprava
- vysoký výkon
- nízká hmotnost
- malý objem vody, úsporný provoz
- bez rizika elektrochemické koroze
- montážní a přípojovací příslušenství součástí dodávky
- finální povrchová úprava RAL 9010
- standardní baterie 10 článků

Certifikace:

DIN, NF, CE, ISO9001

Zdroj energie (palivo):

voda, nemrznoucí směs

Výkon:

140-190 W



DUOSTAR jsou svým designem vhodná do všech interiérů včetně moderních soukromých i veřejných prostor. Vodní prostor článků je tvořen ocelovým jádrem, jež je zalito do speciální hliníkové slitiny, která vytváří teplosměnnou plochu radiátoru. Jednotlivé články jsou spojovány pomocí ocelových šroubovacích vsuvek.

Duostar

Základní technické parametry

	Přípojovací rozteč / hloubka h / B mm	Přípojovací závit zděře	Celková výška H mm	Hmotnost článku kg / ks	Výkon článku		Vodní objem článku l / ks	Vodní objem článku l / ks
					Δt 75/65/20°C W / ks	Δt 90/70/20°C W / ks		
Duostar 350/80	350 / 80	1"	431	1,4	75,09	94,4	0,27	1,3
Duostar 500/80	500 / 80	1"	563	1,8	98,13	123,5	0,38	1,3

President

designové radiátory

Přednosti:

- exkluzivní nadčasový design
- nízká povrchová teplota
- vysoká bezpečnost provozu
- velmi jednoduchá a rychlá instalace
- lamelový výměník
- vysokou energetickou účinnost
- vhodné i pro nízkoteplotní systémy
- dodávka v pěti barvách

Certifikace:

CE, ISO9001

Zdroj energie (palivo):

voda, nemrznoucí směs

Výkon:

700-2515 W

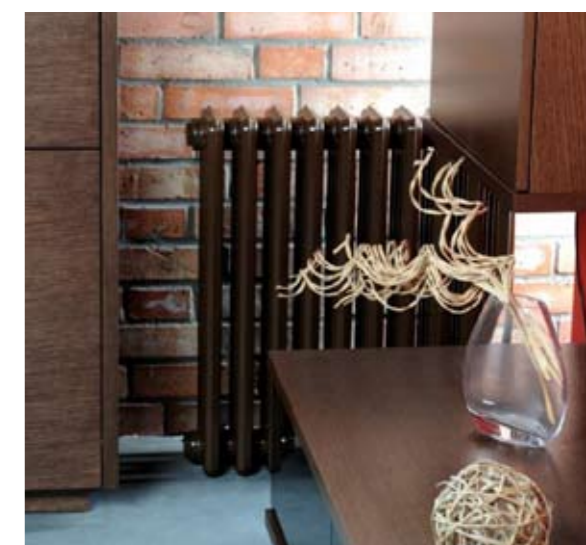
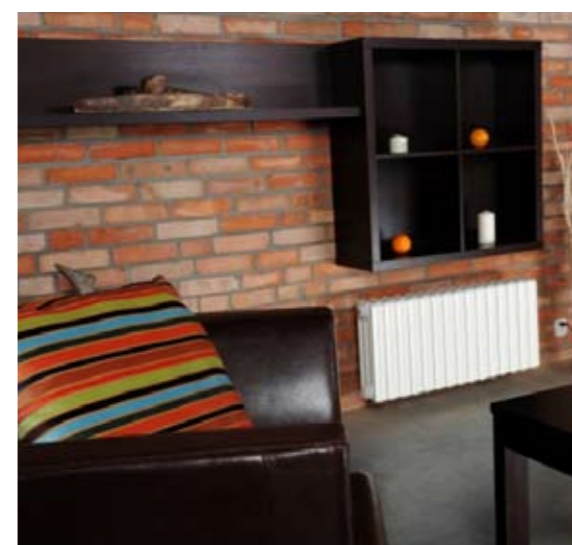
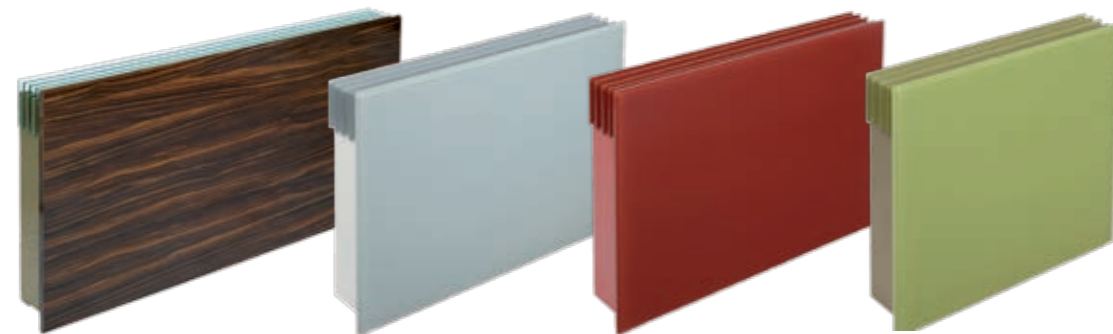


PRESIDENT jsou svým designem vhodná zejména do soukromých i veřejných reprezentačních a designových interiérů. Čelní plochu tvoří deska z bezpečnostního kaleného skla české výroby (barva černá, bílá, bordó, zelená), případně postformingová deska s dekorem dřeva. Nosný rám se instaluje pouze na čtyři vruty a zbývající části tělesa se již nasadí bez nářadí. Připojovací armatury i regulační prvky jsou stejné jako u tradičních radiátorů.

President

Základní technické parametry

	Celková délka / hloubka	Připojovací	Celková výška	Hmotnost	Výkon článku		Vodní objem
	h / B mm	závit zděře	H mm	článku kg	Δt 75/65/20°C W	Δt 75/55/20°C W	článku l
President 700-2	700 / 150	1/2"	600	11	700	612	0,4
President 900-2	900 / 150	1/2"	600	13	1010	883	0,5
President 1100-2	1100 / 150	1/2"	600	15	1400	1223	0,6
President 1300-2	1300 / 150	1/2"	600	17	1810	1582	0,7
President 700-4	700 / 150	1/2"	600	11	850	743	0,5
President 900-4	900 / 150	1/2"	600	13	1270	1110	0,8
President 1100-4	1100 / 150	1/2"	600	15	1700	1486	1,0
President 1300-4	1300 / 150	1/2"	600	17	2150	1879	1,1
President 700-6	700 / 150	1/2"	600	11	1000	874	0,6
President 900-6	900 / 150	1/2"	600	13	1540	1346	1,1
President 1100-6	1100 / 150	1/2"	600	15	2000	1748	1,4
President 1300-6	1300 / 150	1/2"	600	17	2515	2198	1,6





VIADRUS

ŽDB GROUP a.s.
Závod VIADRUS
Bezručova 300, 735 93 BOHUMÍN
Česká republika

Infolinka: 800 - 133 133 (zdarma z ČR)

Telefon: +420 596 083 050, +420 596 083 201
Fax: +420 596 082 822, +420 596 082 808

E-mail: info@viadrus.cz

Web: www.viadrus.cz
www.viadrus.com