



Fűtőfalak és
szobai radiátorok



designandfunction
designandfunction
designandfunction
designandfunction

TARTALOM

FÓKUSZ	4
METRUM	6
TERRA	8
BLENDE	9
QUANTUM	10
PRAKTIKUM	11
MIRROR	12
CARRARA	13
MÁTRIX	14
MÁTRIX FOTÓLEMEZES	15
MÁTRIX LACOBELL	16
MÁTRIX KRÉTÁS KIVITEL	17
MÁTRIX TÜKÖR KIVITEL	18
MÁTRIX TÖRÖLKÖZŐTARTÓK	19





A Betatherm Kft. 1990 óta foglalkozik acél fűtőtestek gyártásával. Termékeinket nagy méretválasztékban, sok színben készítjük és egyedi igények kielégítésére is képesek vagyunk.

Családi tulajdonban lévő vállalkozásunk nemcsak a hazai piacon vált széles körben ismertté, hanem Európa szinte minden országába exportáljuk termékeinket.

Sikereink alapját a minőség melletti elkötelezettség, a vevői igények maximális figyelembevétele és a gyártmányválaszték ezzel összhangban történő bővítése jelenti.

Fejlesztési alapelveink közé tartozik, hogy a hőigény biztosításán túl a radiátoroknak belsőépítészeti elemként is működniük kell. Egy radiátornak nemcsak funkciójában, hanem megjelenésében is illeszkednie kell a környezetéhez. Célunk, hogy a design és funkció szerves egységet alkosson és minden esetben a hely stílusának és a felhasználói igényeknek legjobban megfelelő formájú és színű terméket ajánljunk. A radiátort nem egy megtűrt épületgépzési alkatrésznek, hanem bútordarabnak kell tekinteni.

Termékeink között megtalálhatók a fürdőszobába, konyhába, előszobába, lakószobába való radiátorok, célszerűen

felszerelhető kiegészítő tartozékokkal, igény szerint akár térelválasztó kivitelben is.

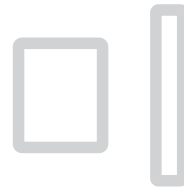
Minden termékünket szavatolt minőségű acélból készítjük, kizárólag hegesztéses eljárással. Speciális előkezelés után elektrosztatikus porfestéssel, alapkivitelben fehérre, vevői igények alapján pedig minden elképzelhető színre lakkozunk. A fali tartók és légtelenítő szelepek a radiátorok tartozékát képezik. A karton csomagolás a szállítás és raktározás során megakadályozza a külső sérüléseket.

Cégünknel ISO 9001 és ISO 14002 minőségbiztosítási rendszert működtetünk, minden termékünket CE megfelelőségi bizonylattal látjuk el, és az előírások betartásával beépített és üzemeltetett radiátorokra 5 év garanciát vállalunk.

Jelenleg mintegy 90 munkatársunk dolgozik azon, hogy az Ön otthonába is az enteriőrnek megfelelő, műszakilag kifogástalan minőségű fűtőtestek kerüljenek. Amennyiben termékeink felkeltették érdeklődését, forduljon hozzánk bizalommal.

A www.betatherm.hu honlapunkat igyekszünk naprakész információkkal feltölteni, vevőinket web-áruházunkon keresztül is ki tudjuk szolgálni.

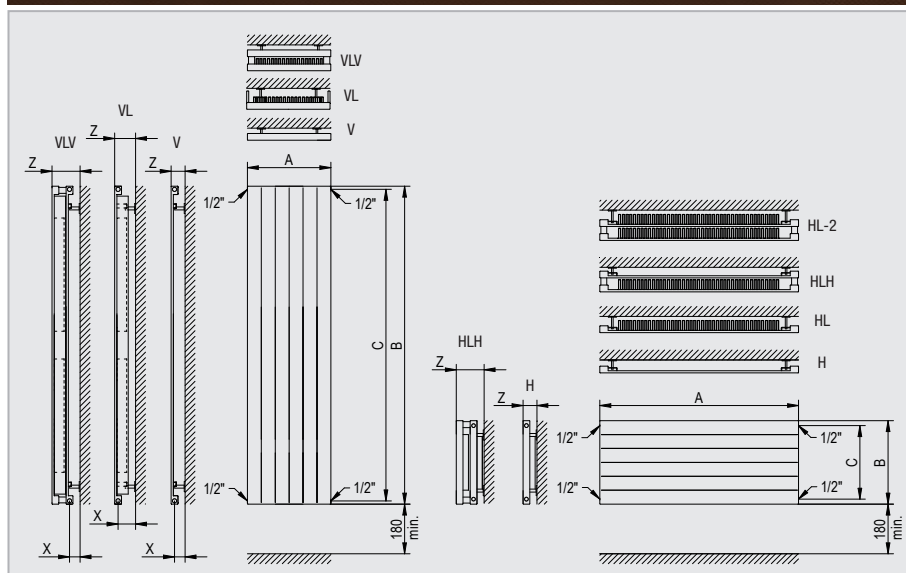
FÓKUSZ



HL típus,
diszráccsal



H sorozat, vízszintes kivitel



A **FÓKUSZ** panelradiátor a legnagyobb számban gyártott lakótéri modellcsaládunk. Sima felülete, modern, esztétikus megjelenése kiváló fűtőtechnikai és áramlástechnikai tulajdonságokkal párosul. A radiátorok egy- és kétsoros kivitelben, sima és konvektorlemez változatban készülnek, számos csatlakozási lehetőséggel, beépített szelepes kivitelben is. Megkülönböztetünk H típusjellel vízszintes és V típusjellel függőleges beépítési módokat.

A	Szélesség	H típus 500-6000 mm V típus 70-1400 mm típustól függően
B	Magasság	H típus 70-1400 mm V típus 500-2400 mm típustól függően
C	Kötéstávolság	H típus B-50 mm V típus B-30 mm
X	Csonk közepének faltól való távolsága	A csonkkialakítástól függően változó
Z	Faltól való távolság	65-151mm kialakítástól függően



HLH modell

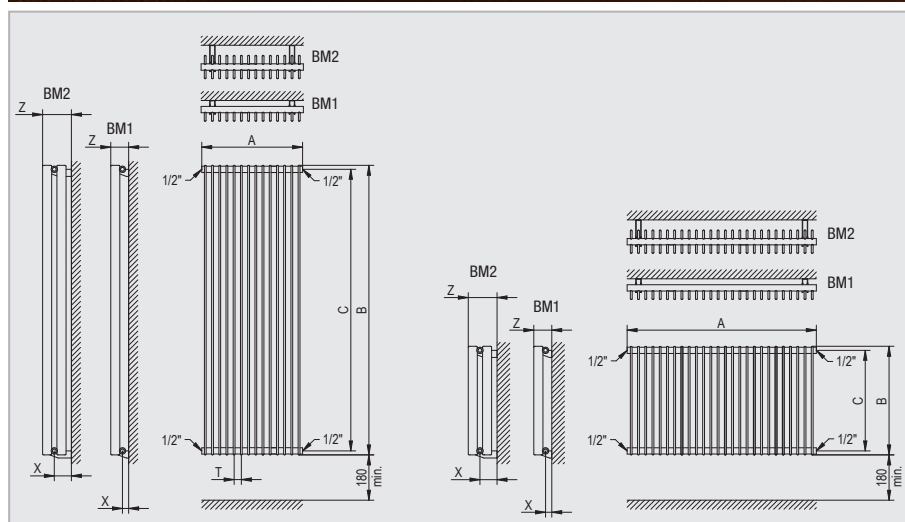


V típus, függőleges kialakítás

METRUM



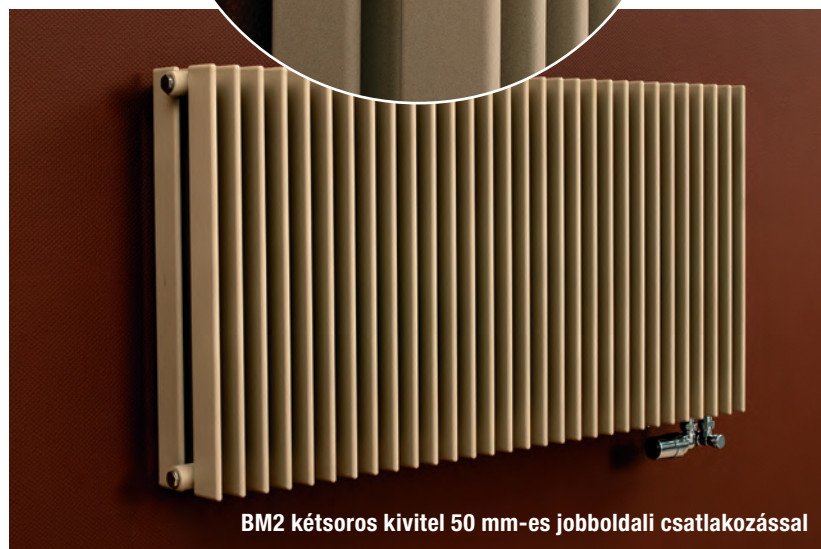
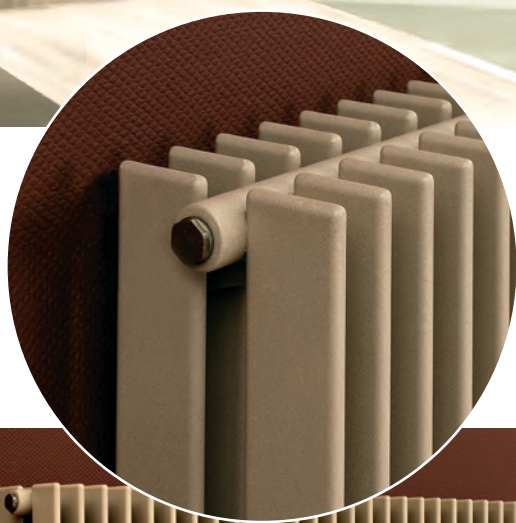
BM1 egysoros kivitel 50 mm-es középső csatlakozással



A **BM** típusjelű **METRUM** laposcsöves radiátorok magas belsőépítészeti követelményeket is kielégítenek. Ablak előtt elhelyezve átengedik a fényt, kis vízterük miatt gyors a reakcióképességük. A hőleadás jelentős része sugárzással történik, így növelve a komfortérzetet. Jól tisztítható, ezért egészségügyi- és gyermekintézetekbe kifejezetten ajánljuk.

Egy- és kétsoros kivitelben, választható osztás távolsággal, számos csatlakozási lehetőséggel és beépített szelepes változatban is készülnek.

A	Szélesség	165-4000 mm $A = [(tagszám-1) \times T] + 45 \text{ mm}$
B	Magasság	400-2200 mm
C	Kötéstávolság	B-50 mm
X	Csonk közepének faltól való távolsága	50, 90 vagy 110 mm fali tartó típustól függően
Z	Faltól való távolság	115-195 mm kialakítástól és fali tartó típustól függően
T	Osztástávolság	30,35,40 vagy 50 mm lehet



BM2 kétsoros kivitel 50 mm-es jobboldali csatlakozással



TERRA

A legújabb szobai radiátorcsaládunk a **BLENDE** modell továbbfejlesztett változata. A laposcsövek kellemes megjelenést biztosítanak, a konvektorlemez pedig nagyban megnöveli a leadott teljesítményt. Megkülönböztetünk egy- és kétsoros-, valamint vízszintes és függőleges kivitel.



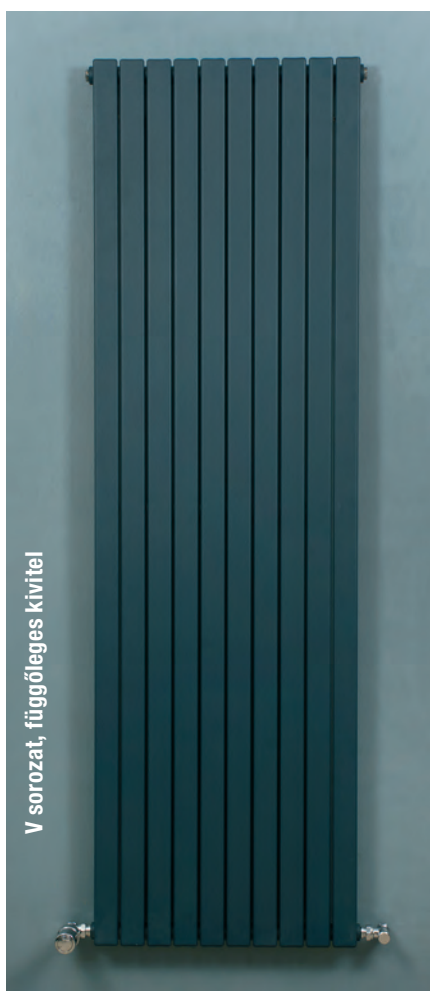
A	Szélesség	TH típus 500-2200 mm TV típus 217-1790 mm $A = (\text{tagszám} \times 71,5 \text{ mm}) + 2,5 \text{ mm}$
B	Magasság	TH típus 174-1800 mm $B = (\text{tagszám} \times 71,5 \text{ mm}) + 2,5 \text{ mm}$ TV típus 500-2200 mm
C	Kötéstávolság	TH típus B-50 mm TV típus B-50 mm
X	Csonk közepének faltól való távolsága	TH1 típus 36-51 mm között állítható TH2 típus 36-51 mm között állítható TH3 és TH4 típus 80-95 mm között állítható TV1 típus 36-51 mm között állítható TV2 típus 70-85 mm között állítható TV3 típus 80-95 mm között állítható
Z	Faltól való távolság	TH1 típus 63-78 mm között állítható TH2 típus 63-78 mm között állítható TH3 és TH4 típus 110-125 mm között állítható TV1 típus 63-78 mm között állítható TV2 típus 98-113 mm között állítható TV3 típus 108-123 mm között állítható

H sorozat, vízszintes kivitel



V sorozat, függőleges kivitel





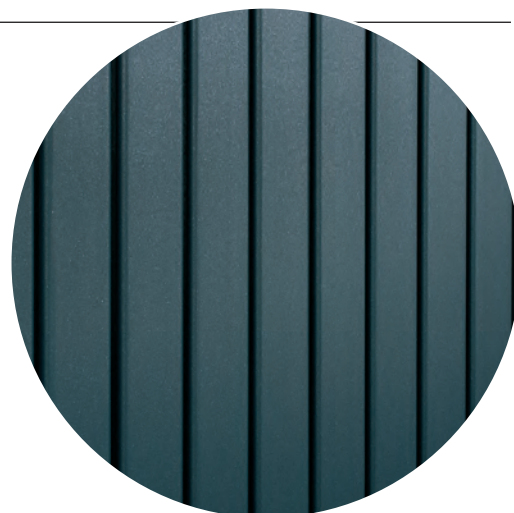
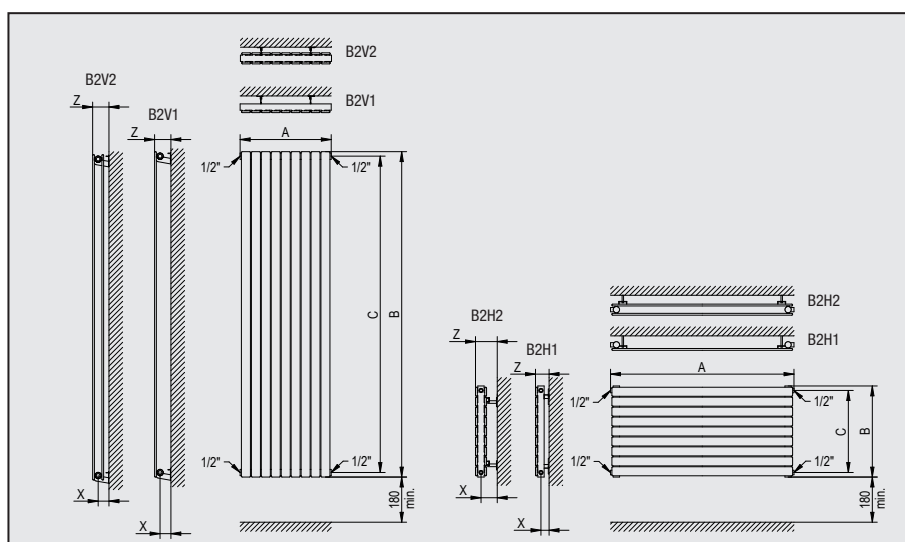
BLENDE

A **B2** típus lakótéri radiátornál a letisztult forma kiváló hőleadó képességgel párosul.

Megkülönböztetünk **B2 H** vízszintes és **B2 V** függőleges kialakítást. A fűtőcsövek 50mm széles síkóvá profilból készülnek.



A	Szélesség	B2H típus 500-2200 mm B2V típus $174-1800 \text{ mm } A = (\text{tagszám} \times 55\text{mm}) + 9 \text{ mm}$
B	Magasság	B2H típus $174-1800 \text{ mm } B = (\text{tagszám} \times 55\text{mm}) + 9 \text{ mm}$ B2V típus 500-2200 mm
C	Kötéstávolság	B2H típus B-50 mm * B2V típus B-50 mm *
X	Csonk közepének faltól való távolsága	B2H1 típus 36-51mm / B2H2 típus 80-95mm között állítható B2V típus 64 mm
Z	Faltól való távolság	B2H1 típus 63-78 mm / B2H2 típus 108-123mm között állítható B2V típus 90 mm
T	Osztástávolság	55 mm

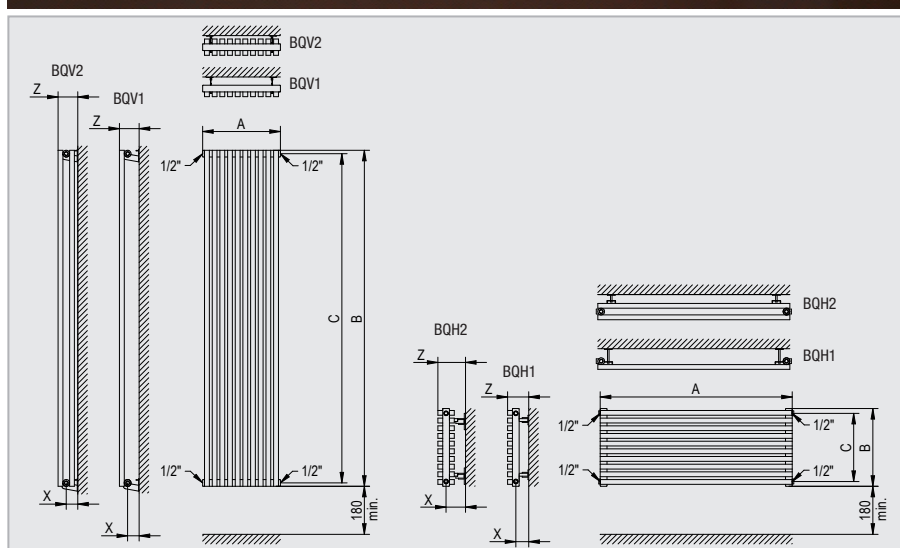


QUANTUM

A legújabb fűtőfalunkat a minimalista design teszi jellegzetessé. Szögletes csöveinek köszönhetően a modern otthonok díszeként tartják számon.



A	Szélesség	200-1900 mm $A = (\text{tagszám} \times 40 \text{ mm}) + 5 \text{ mm}$
B	Magasság	500-2200 mm
C	Kötéstávolság	B-35 mm
X	Csonk közepének faltól való távolsága	64 mm
Z	Faltól való távolság	104 mm
T	Osztástávolság	40 mm

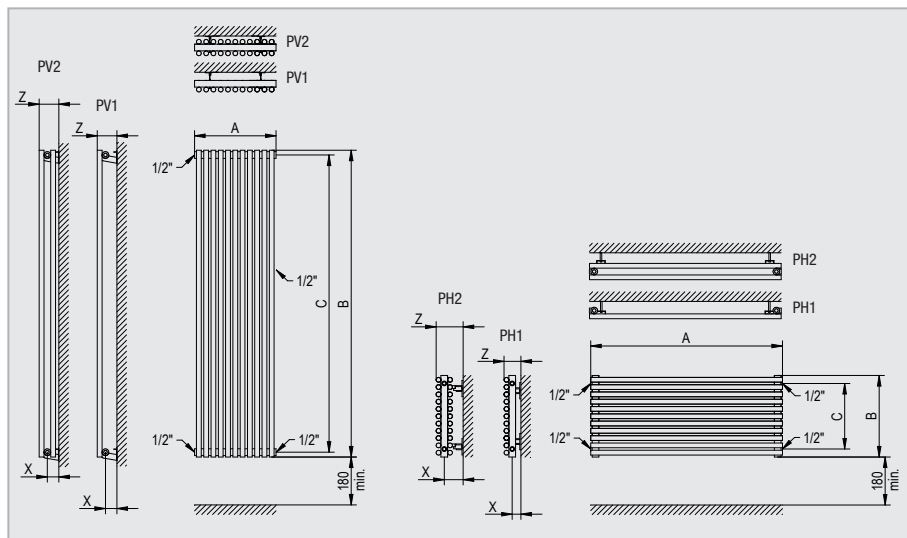


KERESZTMETSZETEK

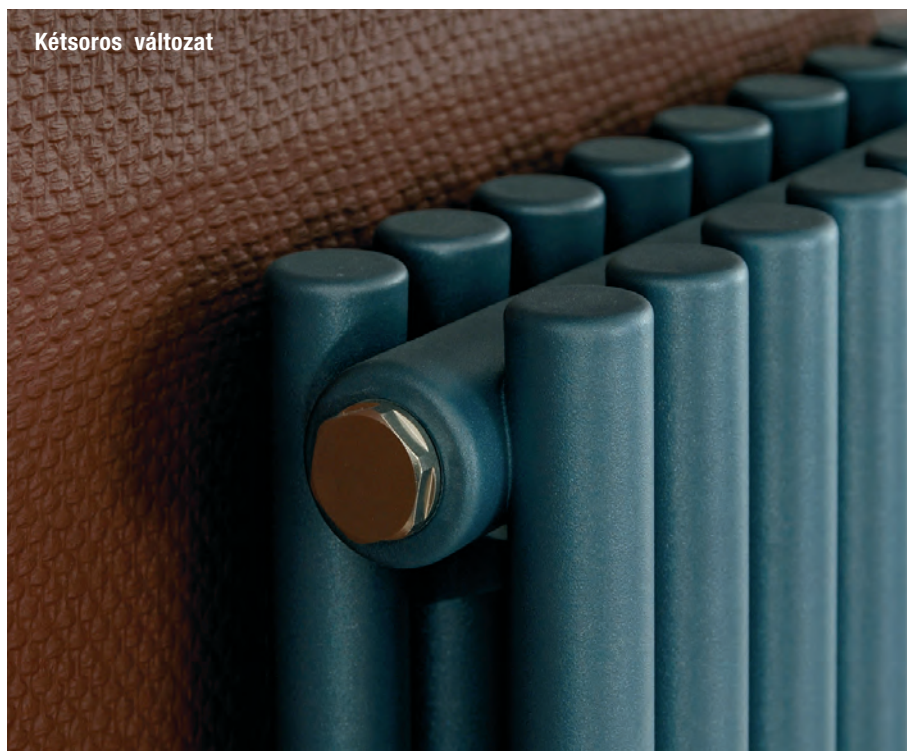


A **PRAKTIKUM** csőradiátorok egyszerű, modern formájukkal sajátos hangulatot kölcsönöznek a lakótereknek. Készülhetnek egy- és kétsoros kivitelben. Megkülönböztetünk **PH** vízszintes és **PV** függőleges beépítést.

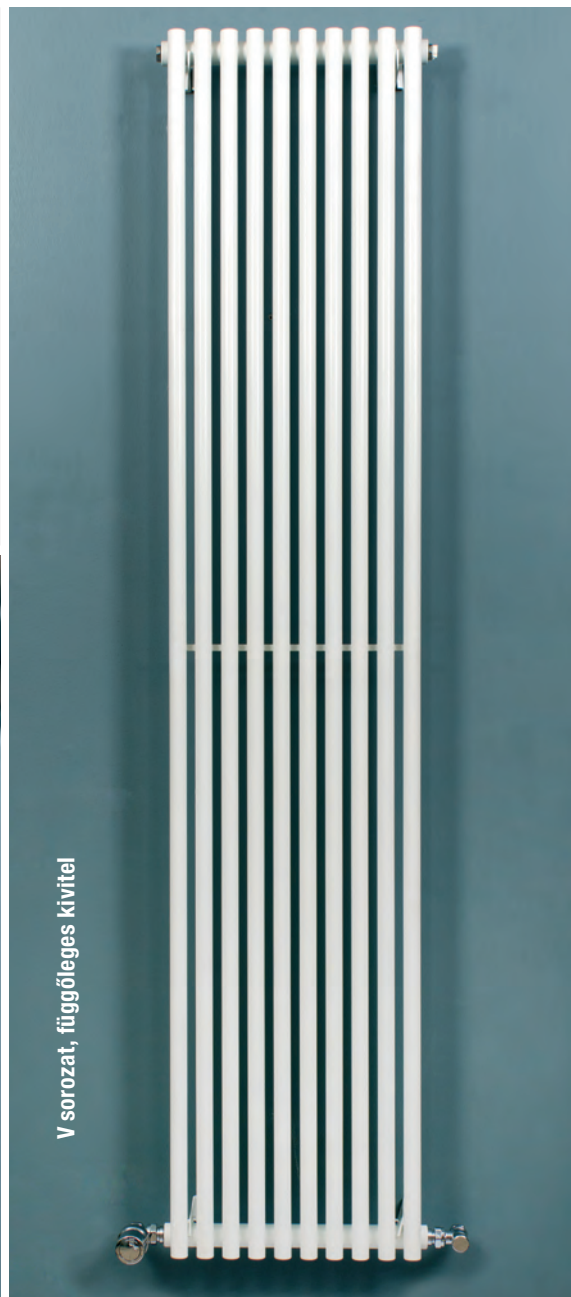
PRAKTIKUM



Kétsoros változat



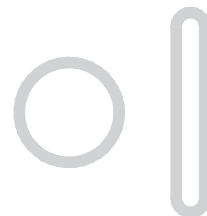
V sorozat, függőleges kivitel



A	Szélesség	PH típus 500-2200 mm PV típus 197-1300 mm $A = (\text{tagszám} \times 38 \text{ mm}) + 7 \text{ mm}$
B	Magasság	PH típus 197-1300 mm $B = (\text{tagszám} \times 38 \text{ mm}) + 7 \text{ mm}$ PV típus 500-2200 mm
C	Kötéstávolság	PH típus A-50 mm PV típus B-50 mm
X	Csonk közepének faltól való távolsága	PH típus szimpla kivitel 36-51 mm között állítható PH típus dupla kivitel 94-109 mm között állítható PV típus 64 mm
Z	Faltól való távolság	PH típus szimpla kivitel 80-95 mm között állítható PH típus dupla kivitel 134-149 mm között állítható PV típus 104 mm

MIRROR

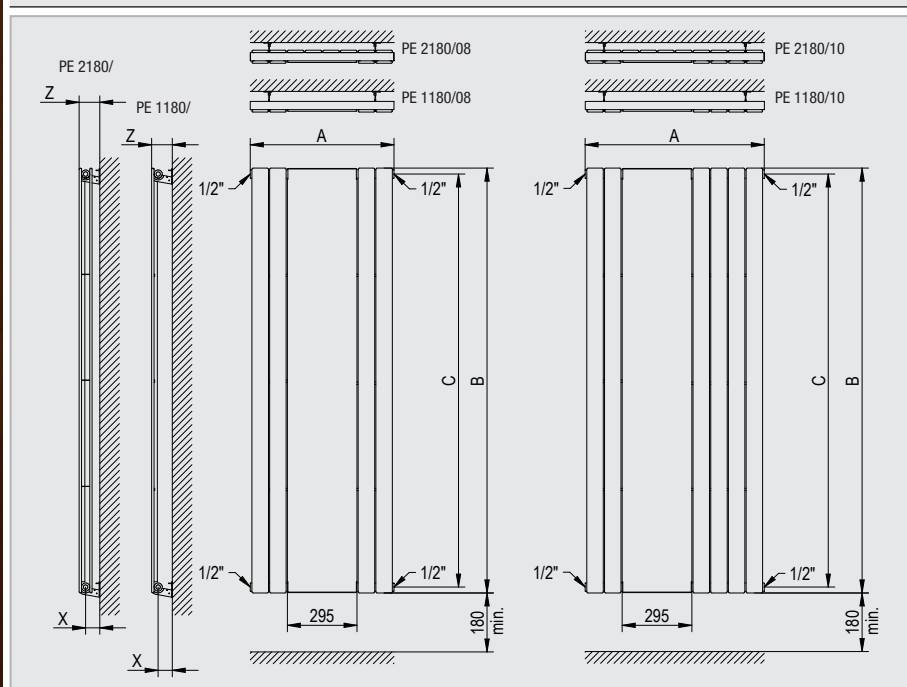
KERESZTMETSZETEK



A tükörbetéttel rendelkező fűtőfal fogasokkal ellátva praktikus előszobafalként is funkcionálhat. A tükör szélessége 290 mm, pozíciója rendeléskor meghatározható.



	szélesség (mm)	magasság (mm)	teljesítmény W (75/65/20 °C)
PE 1180/08	609	1800	735
PE 1180/10	759	1800	1104
PE 2180/08	609	1800	2020
PE 2180/10	759	1800	2760



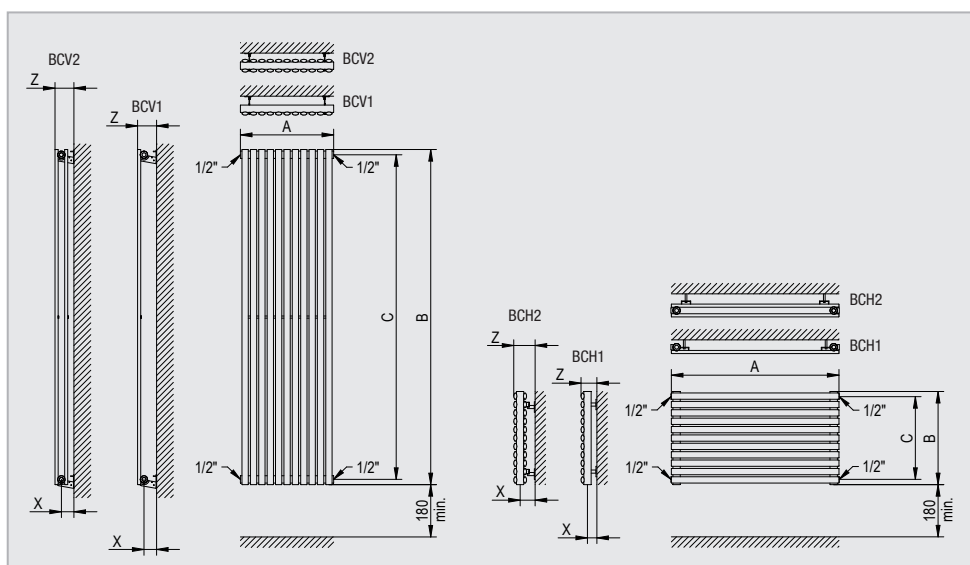


A **CARRARA** modell ellipszis csövei új megvilágításba helyezik a fűtőfalakat. Modern kialakítása miatt minden enteriőrbe tökéletesen illeszkedik. Megkülönböztetünk egy- és kétsoros, valamint vízszintes és függőleges kivitel.

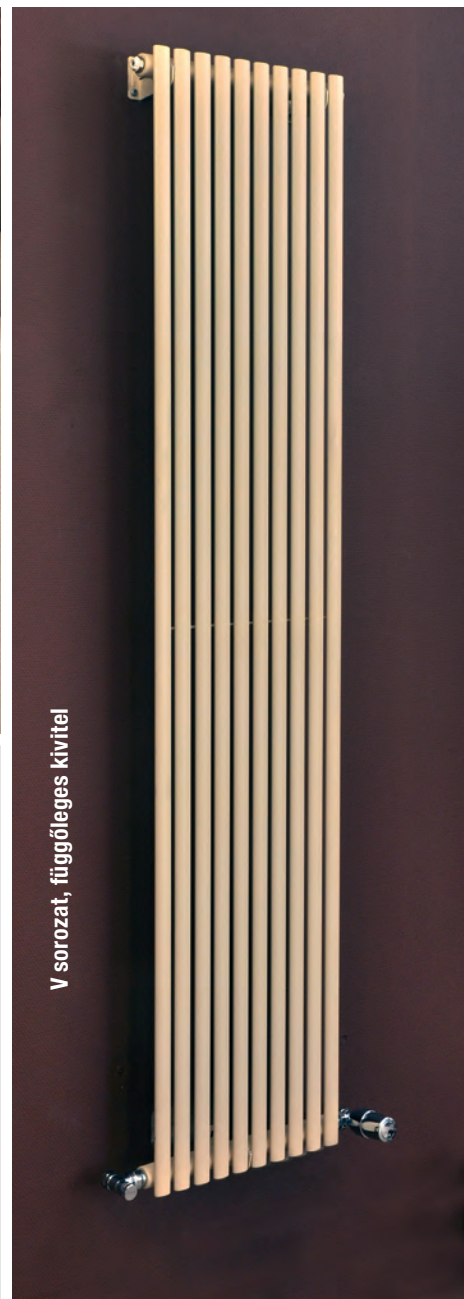
CARRARA

Egysoros változat

Kétsoros változat



V sorozat, függőleges kivitel



A Szélesség

BCH típus 500-2000 mm
BCV típus 200-2200 mm $A = (\text{tagszám} \times 40 \text{ mm}) + 5 \text{ mm}$

B Magasság

BCH típus 200-2200 mm $B = (\text{tagszám} \times 40 \text{ mm}) + 5 \text{ mm}$
BCV típus 500-2000 mm

C Kötéstávolság

BCH típus B-50 mm
BCV típus B-50 mm

X Csonk közepének faltól való távolsága

BCH típus szimpla kivitel 36-51 mm között állítható
BCH típus dupla kivitel 84-99 mm között állítható
BCV típus 64 mm

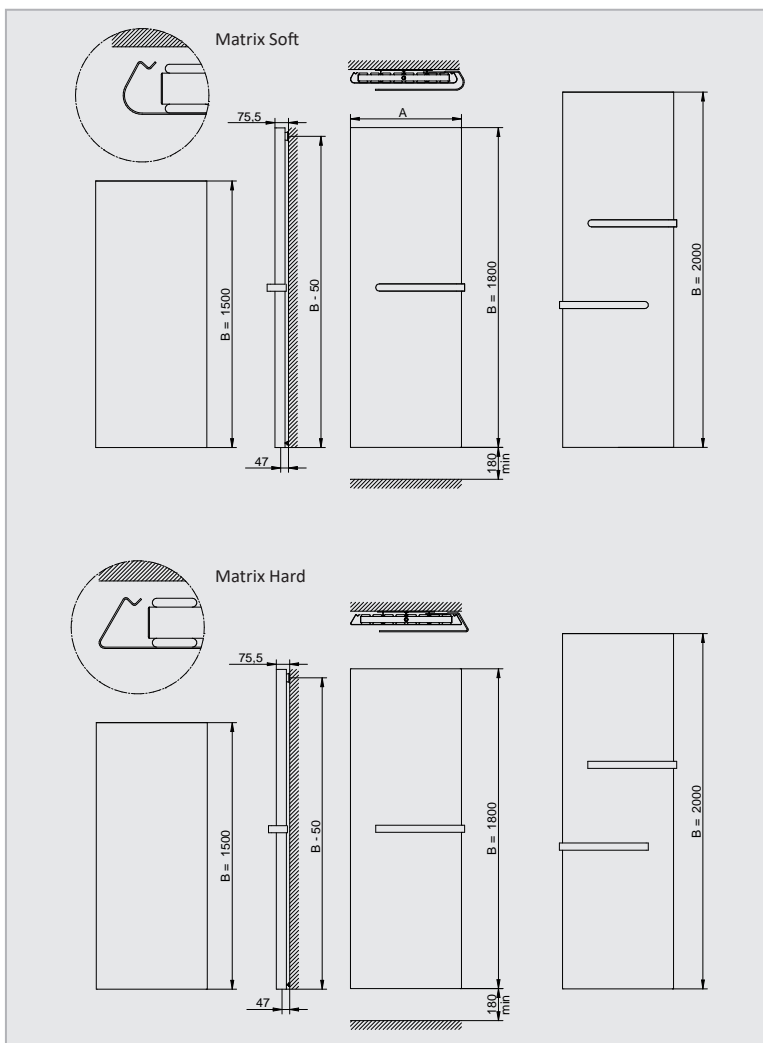
Z Faltól való távolság

BCH típus szimpla kivitel 65-80 mm között állítható
BCH típus dupla kivitel 116-131 mm között állítható
BCV típus 94 mm

Mátrix festett kivitel



Matrix Soft



Matrix Hard



Matrix Hard típus



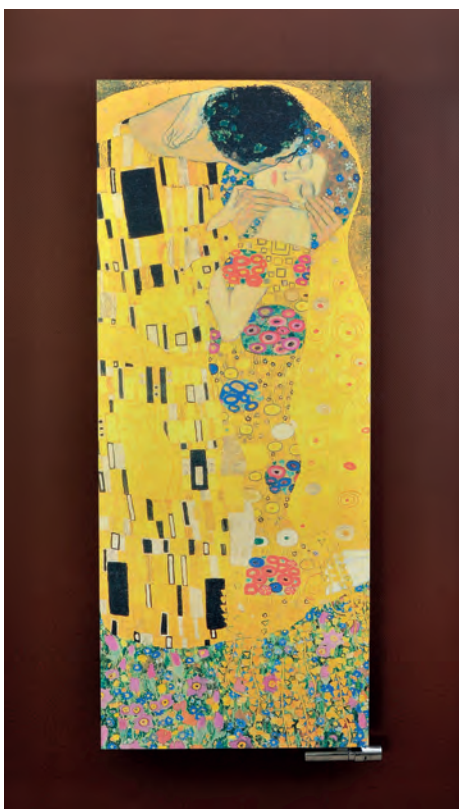
Matrix Soft típus

Mátrix Fotólemezes kivitel

A vásárlók részéről egyre gyakrabban merül fel az igény az egyedi kivitelű, speciálisan a saját elképzeléseikhez igazodó radiátorokra. A Matrix fotólemezes kivitele segítségével mindenki szabadon választhatja ki, milyen fotóval vagy mintázattal szeretné színesíteni a lakóteret. Céges logóval ellátott fűtőfal az előtérbe, színes rajzok a gyerekszobába vagy a nappali színvilágához illeszkedő tájkép: mind-mind kivitelezhető megoldás. A vásárlóink által átküldött képet speciális nyomdatechnológiával visszük fel a burkolólemezre. A megrendelt radiátor garántáltan egyedileg készül!

Fotólemezes variáció csak Hard burkolat esetén kivitelezhető. A burkolólemez a radiátor aljáig ér, így nem takarja el a szerelvényeket. A csatlakozáshoz 50mm-es design szelepkészletet javasolunk.

A képek szerkesztésében és kiválasztásában kollégáink segítséget nyújtanak, de az esetleges szerzői jogi kérdések tisztázása a vevő feladata.



Mátrix Lacobel kivitel



A Matrix radiátorcsalád legújabb tagjai a speciális üvegbetétrel ellátott Lacobel típusok.

Elegáns, letisztult design, fényes üvegfelület jellemzi a megjelenését, melynek köszönhetően sokszor válik minimalista lakások és modern irodák díszévé.

Az irodai felhasználás lehetőséget tovább növeli, hogy homlokfelületére táblafilccel írhatunk, ami ezután könnyen eltávolítható, így akár üzenőfalként vagy prezentációkhoz is használható.

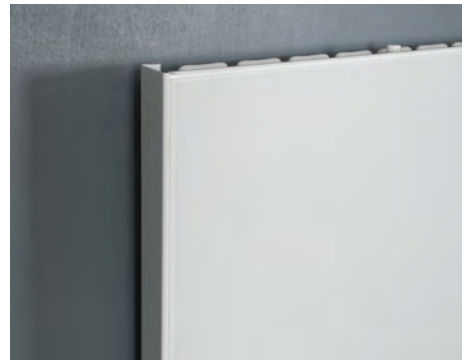
Lacobel kivitel a Matrix Hard típusból rendelhető.



Jegyzetelés táblafilccel

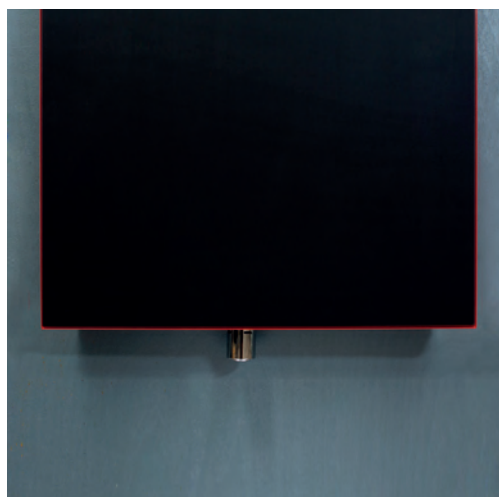
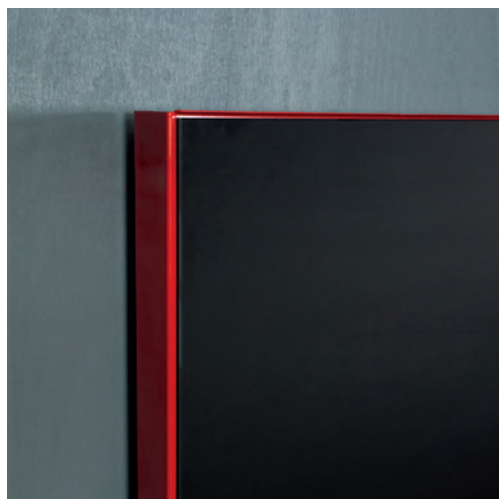


Mágnestáblaként használható



Elegáns, magassfényű felület

Mátrix Krétás kivitel



„A változatosság gyönyörködtet” tartja a mondás, és valóban, mi lenne erre jobb példa, mint az a radiátor amely minden nap egyedi mintákkal újulhat meg? A speciális üveg alapú krétatábla szabad kezet ad a dekoráláshoz, legyen szó gyerekszobáról, egy étterem menütáblájáról vagy konyhai üzenőfalról. A matt fekete táblához eltérő színű alaplemez választható, még játékosabbá téve a kialakítást.



Mátrix Tükör burkolat



A Hard burkolatú Matrix radiátorok készülhetnek tükörbetéttel, amely a teljes homlokfelületet lefedi.

Ez a teljes alakos tükör kiváló választás lehet előszobákba, vagy olyan szűk helyekre, ahol optikailag növelni szeretnénk a teret. A burkolólemez védőperemmel rendelkezik a sérülések elkerülése érdekében.



Mátrix Törölköző tartók

A Matrix fűtőfalak mind a lakótérben, mind a fürdőszobákban népszerű típusnak számítanak. A fürdőszobákban való használathoz félkarú törölközőtartók rendelhetők rozsdamentes (fényes vagy szálcsiszolt), vagy festett változatban. Egy radiátorhoz több tartó is használható, és a tartók pozíciója a fűtőtest felszerelését megelőzően szabadon beállítható.

Ezekkel a kiegészítőkkel egy exkluzív törölköző szárító radiátor alakítható ki amely akár elektromos fűtőbetéttel kiegészítve is használható.

designandfunction

designandfunction

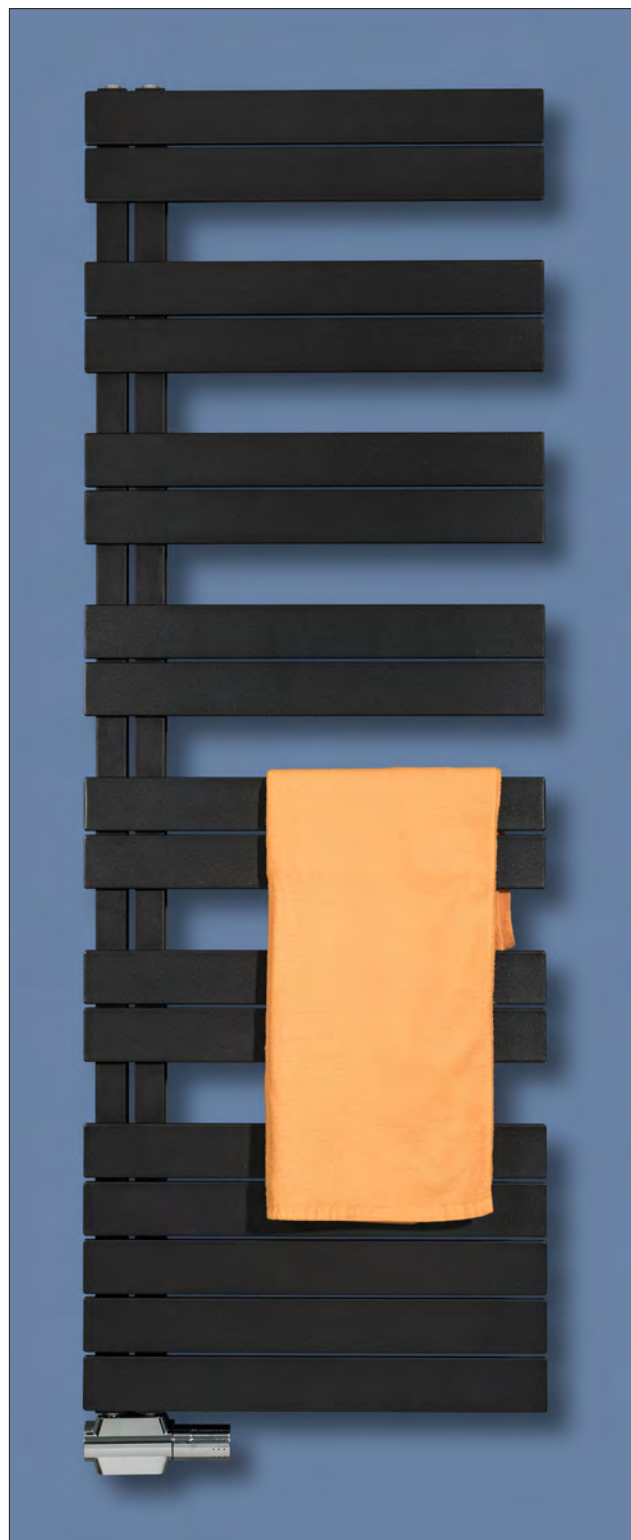
designandfunction



ÍZELÍTŐ FÜRDŐSZOBAI RADIÁTORAINK VÁLASZTÉKÁBÓL



designandfunction
designandfunction
designandfunction
designandfunction



GYÁRTÁS ÉS FORGALMAZÁS

Cím: 3527 Miskolc, Sajószigeti út 2. Telefon: +36 46 432-266

Fax: +36 46 432-288 E-mail: betatherm@betatherm.hu

BEMUTATÓTEREM

Cím: 1222 Budapest, Háros u. 12.

Telefon: +36 1 209-2472 Mobiltelefon: +36 20 428 4096

E-mail: mintabolt@betatherm.hu

www.betatherm.hu

A katalógusban található lehetséges hibákért a Betatherm Kft. nem vállal felelősséget. Fenntartjuk a jogot, hogy termékeinket előzetes értesítés nélkül módosítsuk.
Az anyagban szereplő Betatherm embléma a vállalatunk tulajdonát képezi. Minden jog fenntartva.