

## Figuresse

Harmónia és  
elegancia  
a legfelső fokon



# TARTALOMJEGYZÉK

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Figuresse – Inspiráció ..... | 114 |
| Figuresse – Áttekintés ..... | 116 |
| BAR E .....                  | 118 |
| ELLIPSE, ELLIPSE E .....     | 122 |
| GATE, GATE E .....           | 128 |
| IMPULSE, IMPULSE E .....     | 134 |
| RASP, RASP E .....           | 140 |
| SLIM, SLIM E .....           | 146 |
| SQUARA, SQUARA E .....       | 152 |
| SQUASY, SQUASY E .....       | 158 |
| TWIST, TWIST E .....         | 164 |
| Tartozékok .....             | 170 |
| Figuresse színpaletta .....  | 174 |



# HARMÓNIA A FÜRDŐSZOBÁBAN

A kényelem és a design ötvözésével, a különleges formájú Figuresse design radiátorokkal wellness-oázist varázsolhatunk otthonunkban. A fürdőszobákban radiátoros fűtés esetén az ideális hőmérséklet 24 °C, padlófűtéssel a 22 °C-ot érezzük kellemesnek. A Figuresse fűtőtestek stílusosan és praktikusan segítenek elérni a komfortos hőérzetet:

- Vonzó, szokatlan formákkal rendelkeznek
- Fűtési rendszerbe építhető és elektromos változatban
- Egyszerű beépítés
- Felhasználóbarát működés jellemzi őket
- Minden modell azonnal, raktárkészletről elérhető törtfehér, antracitszürke és matt fekete színben
- Külön megrendelésre további RAL színekben is elérhetőek







## KOMFORT ÉS DESIGN MINT ÉLETSTÍLUS

A fürdőszobában gyors és független fűtésre lehet szükség. Az elektromos fűtés nemcsak a legenergiatakarékosabb megoldás, de ideális választás lehet felújítási projektek során vagy olyan helyeken, amelyek függetlenek a központi fűtési rendszertől.

Az elektromos radiátorok előnyei:

- Az enyhe sugárzó hő komfortos klímát teremt a helyiségben
- Gyors és egyszerű beépítés – a fűtési rendszertől függetlenül
- Az enyhe sugárzó hő komfortos klímát teremt a helyiségben
- Akár megújuló energiaforrásokkal is használható
- Ideális fűtési időszakon kívüli használatra.

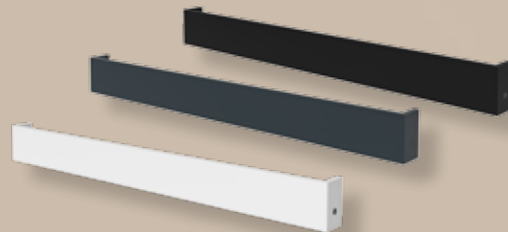


# FIGURESSE – OTTHON ÉS INSPIRÁCIÓ

A Figuresse modellek különleges formákat öltve, a legújabb trendeknek megfelelő tulajdonságokkal felruházva testesítik meg a jövőt azokban az ideális fürdőszobákban, amelyekben a komfort és a design tökéletesen illeszkedik a felhasználók igényeihez.

- Megbízható működés
- Magas minőség
- Egyszerű beszerelhetőség
- Felhasználóbarát használat
- Fűtési rendszerbe építhető és elektromos kivitelben, több típushoz kiegészítőként elektromos fűtőelem rendelhető
- Mindegyik Figuresse modellt raktárkészletről szállítjuk a következő színekben:
  - RAL 9016 törtfehér / S0001 matt fehér
  - RAL 9005 matt mélyfekete
  - RAL 7016 matt antracitszürke
- Külön megrendelésre akár további RAL színekben is elérhető

**Fedezze fel a Figuresse termékcsaládot!**



**BAR E** 118



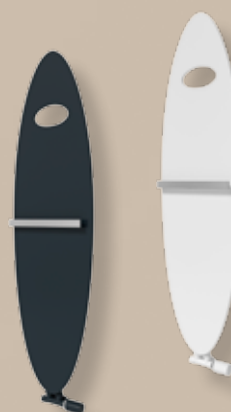
**IMPULSE** 134  
**IMPULSE E** 138



**SQUARA** 152  
**SQUARA E** 156



**GATE** 128  
**GATE E** 132



**ELLIPSE** 122  
**ELLIPSE E** 126



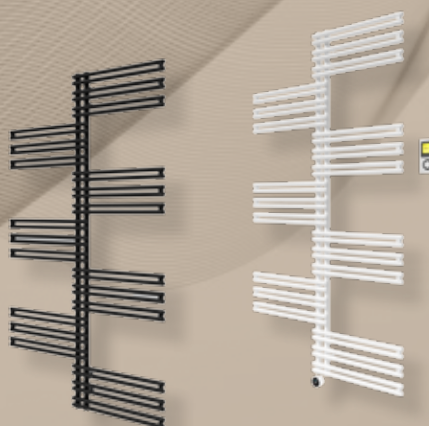
**RASP** 140  
**RASP E** 144



**SLIM** 146  
**SLIM E** 150



**SQUASY** 158  
**SQUASY E** 162



**TWIST** 164  
**TWIST E** 168

# BAR E

A "Bar E" elektromos törölközőszárító design radiátor esztétikus és különösen praktikus. Vízszintes formájával egy törölközőtartó megjelenését kelti, és meglepő, hogy fűtőtestként funkcionál. Padlófűtéssel kombinálva a Bar E kellemes hőmérsékletű fürdőszobát biztosít, és ideális elem a fürdőlepedők gyors szárításához. A törölközőszárító fűtőtest érintésérzékeny technológiával ellátott vezérlőegységgel rendelkezik, és 60 W vagy 120 W teljesítményű méretekből kapható.

## ELEKTROMOS KIVITELBEN



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)



## KÜLÖNLEGESSÉGE

- Tetszetős megjelenés a rejtett kábelvezetésnek köszönhetően
- Be- és kikapcsolás egy gombnyomással







“A letisztult dizájn  
nagyobb teret enged  
az ötleteknek”



#### **Fűtés egy gombnyomásra?**

Csodálatosan működik a “Bar E” elektromos vízszintes törölközőszárító design radiátor. Egy gombnyomással kapcsolja be a formatervezett fűtőtestet és száraz fürdőlepedők állnak a rendelkezésére.

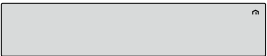
# BAR E

MŰSZAKI ADATOK

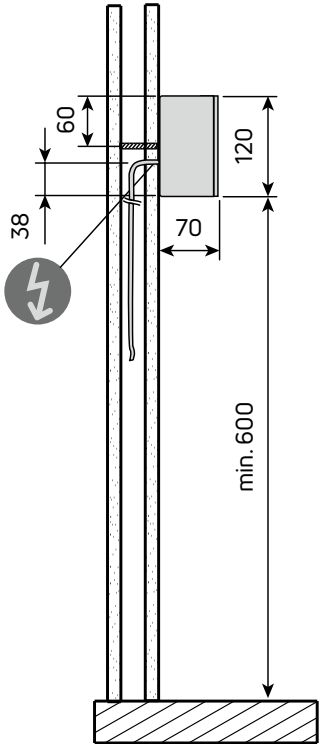
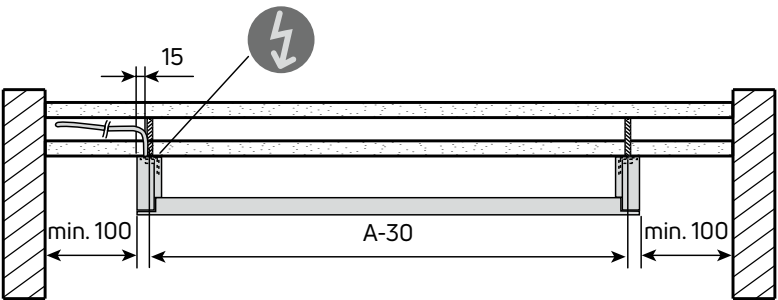
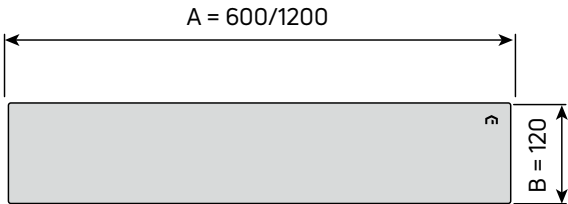
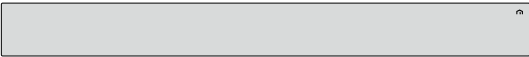
Szállítás raktárkészletről

| BAR E          |              |           |            |                           |
|----------------|--------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell         | Méretek (mm) |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                           |
| Bar E 120x600  | 120          | 600       | 2,90       | 60                        |
| Bar E 120x1200 | 120          | 1200      | 4,50       | 120                       |

BARE E 600



BARE E 1200



**Kivitel**

- Exolált alumíniumból, vízszintes kivitelben
- Elektromos kivitel

**Kábelhossz**

2 m

**Feszültség**

230 V

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 matt törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Névleges teljesítmény**

60 °C-nál

IP 44 védetség

**Alapanyag**

Alumínium az EN442-1 és 2 szerint

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával

**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel

- **Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel
- **Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 2 db fali konzollal történik,  
amelyek a szállítási terjedelem részét képezik.

**Fali rögzítő szett**

2 db fali tartó. A rögzítő szett megfelel a VDI 6036  
3. követelményszintjének.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év

**Csatlakozás és szobatermosztát**

A Bar E fűtőtestet közvetlen bekötésű  
kábelrel szállítjuk. 230V feszültségű  
hálózatról üzemeltethető. Kábelhossz: 2 m  
(kék kábel: nulla, barna: fázis)

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. Érintésvédelmi osztály – 230 V/50 Hz /  
IP 44 védetség

A termék megfelelőségei:

- CE megfelelőségi nyilatkozat –  
Kisfeszültségű irányelv –EMV irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS  
irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK),  
WEEE-irányelv, Reg. 63367618 sz





“Egy kreatív  
környezet új  
inspirációkat  
ébreszt”



#### KÜLÖNLEGESSÉGE

- A síklapú kialakítás és az ovális forma rendkívüli megjelenést kölcsönöz
- A sima felületnek köszönhetően az Ellipse különösen könnyen tisztítható
- Egy vagy két törölközőtartóval rendelhető
- Felhasználóbarát működés
- Klasszikus középcsatlakozás az egyszerű beépítés érdekében
- Fűtési rendszerbe építhető (Ellipse) és elektromos (Ellipse E) változatban is elérhető



## ELLIPSE

Az Ellipse szokatlan formájával lenyűgöző, és igazán szemet gyönyörködtető darab bármely belső térben. Ez az elliptikus kialakítású fürdőszobai radiátor szakít a megszokott formákkal és hagyományos építési módszerekkel, és a fürdőszobai tervezés egy teljesen új dimenziójába vezet minket. A praktikus törölközőtartó pedig már a szállítási terjedelem részét képezi.



#### FŰTÉSI RENDSZERBE ÉPÍTHETŐ KIVITEL



Matt törtfehér  
S0001  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)

#### ELEKTROMOS KIVITEL\*



Matt törtfehér  
S0001  
(Standard)

\* Az ELLIPSE E elektromos kivitelű fűtőtestek szintén rendelhetők matt mélyfekete (S0029) és matt antracitszürke (S0022) színekben is.

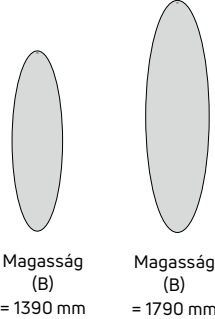
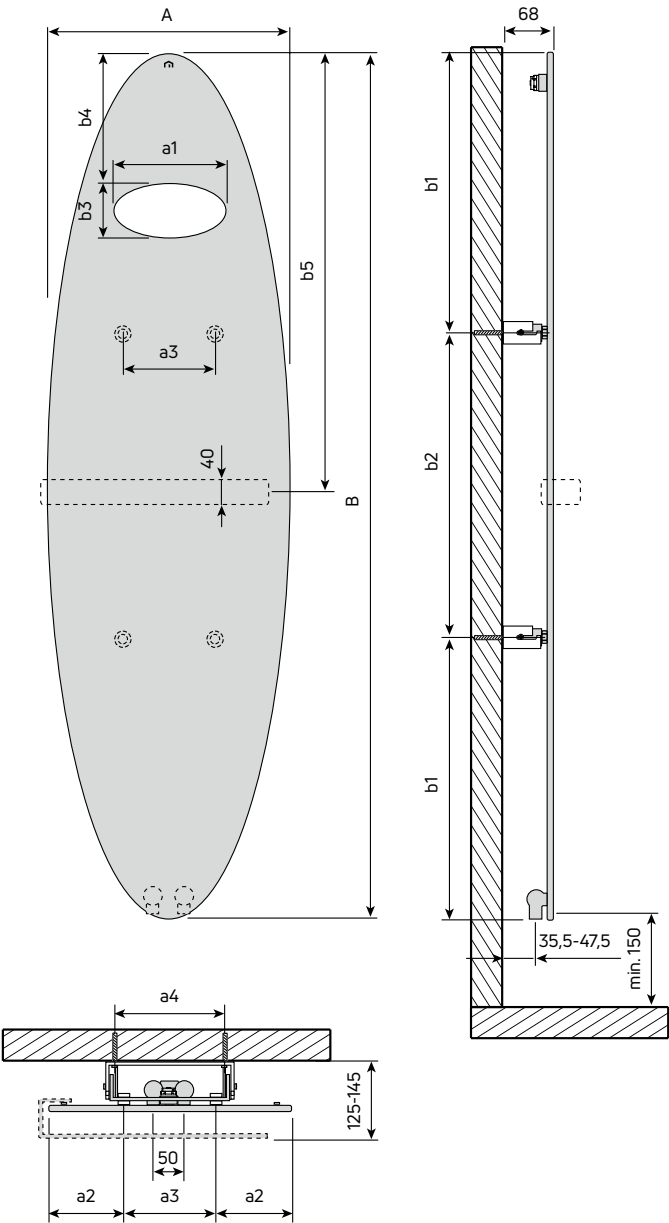
# ELLIPSE

## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| ELLIPSE          |                |              |           |            |                 |                        |                |
|------------------|----------------|--------------|-----------|------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Modell           | Méretek (mm)   |              |           | Tömeg (kg) | Vízterfogat (l) | Exponenciális n kitevő | 75/65/20°C (W) |
|                  | Kötés-távolság | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                 |                        |                |
| Ellipse 1390x390 | 50             | 1390         | 390       | 13,10      | 0,70            | 1,1161                 | 449            |
| Ellipse 1790x490 | 50             | 1790         | 490       | 20,50      | 1,00            | 1,2068                 | 690            |

Hőteljesítmények 75/65/20 °C hőfoklépcsőben mérve, az MSZ EN 442 szerint



| ELLIPSE (mm) |       |     |
|--------------|-------|-----|
| A (Hossz)    | 390   | 490 |
| a1           | 175   | 200 |
| a2           | 122,5 | 125 |
| a3           | 145   | 240 |
| a4           | 175   | 270 |

| ELLIPSE (mm) |      |      |
|--------------|------|------|
| B (Magasság) | 1390 | 1790 |
| b1           | 450  | 515  |
| b2           | 490  | 760  |
| b3           | 87,5 | 100  |
| b4           | 215  | 275  |
| b5           | 695  | 896  |



**Kivitel**

- Az Ellipse dizájn radiátor 3 mm vastag előlappal és 0,8 mm erős acél hátlappal rendelkezik. A speciális hegesztési és gyártási folyamatoknak köszönhetően teljesen sík a felülete
- Fűtési rendszerbe építhető
- Középcsatlakozású kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: S0001 matt törtfehér.  
Raktárkészletről szállított további színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával

**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel

**Alapozás:** A primer réteg felvitele kataforézissel

**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-poli-  
észter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 2 db fali konzollal történik,  
amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A  
konzolok színe megegyezik a radiátor színével.

**Fali rögzítő szett**

2 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehető-  
vé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő  
szett megfelel a VDI 6036 2. követelményosztályá-  
nak.

**Garancia**

5 év

**Csatlakozások**

2 x G 1/2" belső menet, alsó,  
középső csatlakozás,  
1 x G 1/2" belső menet, a hátolda-  
lon (légtelenítőhöz)

**Csatlakozási lehetőségek**  
a rajz szerint

**Próbanyomás**

8 bar

**Max. üzemi nyomás**

6 bar

**Max. üzemi hőmérséklet**

110 °C

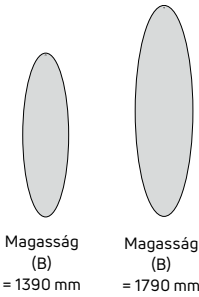
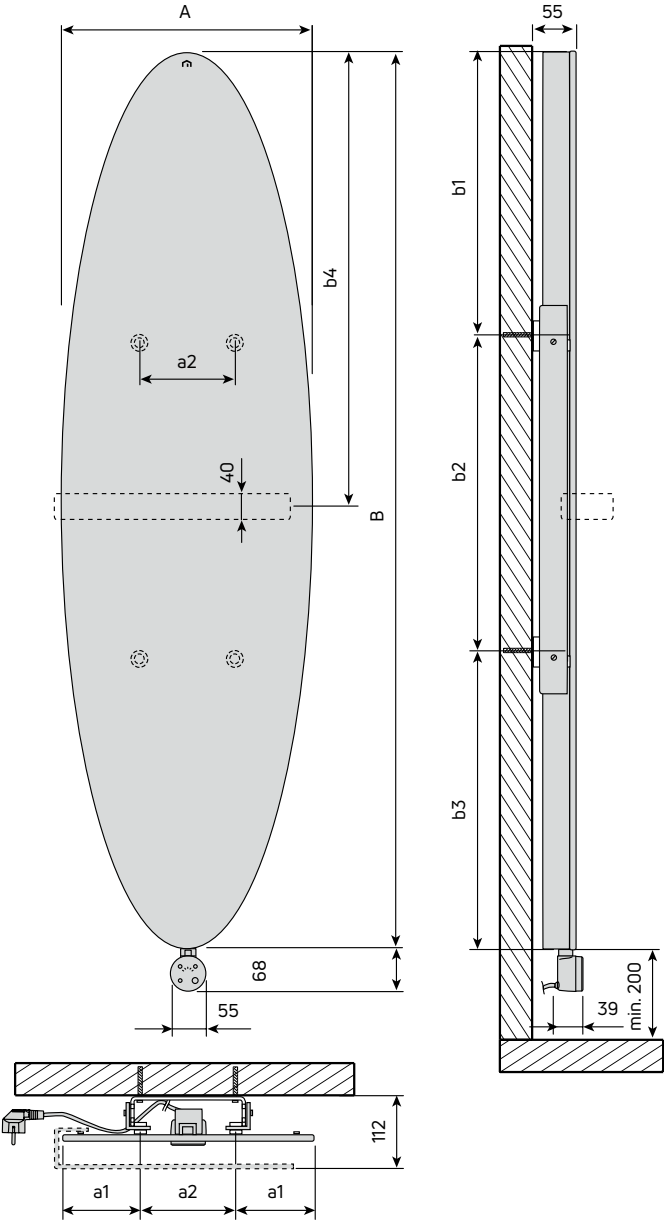


# ELLIPSE E

MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| ELLIPSE E          |              |                               |           |            |                           |
|--------------------|--------------|-------------------------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell             | Méretek (mm) |                               |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                    | Magasság (B) | Magasság szabályozóval együtt | Hossz (A) |            |                           |
| Ellipse E 1390x390 | 1390         | 1458                          | 390       | 15,50      | 400                       |
| Ellipse E 1790x490 | 1790         | 1858                          | 490       | 25,00      | 600                       |



| ELLIPSE E (mm) |     |     |
|----------------|-----|-----|
| A (Hossz)      | 390 | 490 |
| a1             | 175 | 200 |
| a2             | 175 | 270 |

| ELLIPSE E (mm) |      |      |
|----------------|------|------|
| B (Magasság)   | 1390 | 1790 |
| b1             | 440  | 505  |
| b2             | 490  | 760  |
| b3             | 460  | 525  |
| b4             | 695  | 896  |

**Kivitel**

- Az Ellipse E elektromos dizájn radiátor 3 mm vastag előlappal és 0,8 mm erős acél hátlappal rendelkezik. A speciális hegesztési és gyártási folyamatoknak köszönhetően teljesen sík a felülete
- Elektromos kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: S0001 matt törtfehér.  
Raktárkészletről szállított további színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442 szabványok szerint, környezetbarát gyártástechnológiával

**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés demineralizált vízzel

**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel

**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 2 db fali konzollal történik, amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A konzolok színe megegyezik a radiátor színével. Elhelyezéskor a védőtávolságokat be kell tartani.

**Fali rögzítő szett**

2 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehetővé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő szett megfelel a VDI 6036 3. követelményszintjének.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év

**Kábelhossz**

1,5 m

**Feszültség**

230 V

**Névleges teljesítmény**

60 °C-nál

IP 44 védetség

**Csatlakozás és szobatermosztát**


FCIR-elektromos fűtőelem, beépített vezérlőegységgel, csatlakozódugóval és FCIR-infravörös szobatermosztáttal. A fűtőelem és az infravörös szobatermosztát a radiátorral együtt kerül szállításra.

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. védelmi osztály - 230 V / 50 Hz / IP 44
- CE megfelelési nyilatkozat – kiefeszültségű irányelv – EMC-irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK), WEEE-irányelv, Reg.
- 63367618 sz
- A környezetbarát tervezésről szóló 2015/1188 (EU) irányelv







"A fürdőszobába  
vezető ajtó  
a test és a lélek  
jólétének kapuja"

**Még változhat, hová kerül a radiátor?**

Nem probléma! Ha a fürdőszobát újra a feje tetejére kell állítani, ez a radiátor erre is képes. Egyszerűen fejjel lefelé szerelje fel. A nyitott csövekre könnyedén felhelyezhetők a törölközők, és kiválaszthatja, hogy a radiátor melyik oldalról legyen nyitott. Jobbról vagy balról? Döntse el Ön!



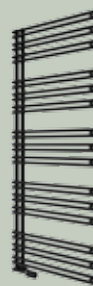
# GATE

A két gyűjtőcsőre szerelt, kettesével elhelyezett kerek fűtőelemek egy kapu benyomását keltik. Lekerekített csőveivel a Gate kellemesen illeszkedik a természetes trendekhez a fürdőszobában. A radiátor bőségesen kínál helyet sok törölköző számára.

## FŰTÉSI RENDSZERBE ÉPÍTHETŐ KIVITEL



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)

## ELEKTROMOS KIVITELBEN



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)

A GATE E elektromos kivitelű fűtőtestek szintén rendelhetők színes kivitelben is



## KÜLÖNLEGESSÉGE

- Könnyű felakasztás és elegendő hely a törölközők szárításához
- Felhasználóbarát működés
- Univerzális kialakítás bal- és jobboldali csatlakozáshoz
- Fűtési rendszerbe építhető (Gate), elektromos kivitelben (Gate E) kapható, a fűtési rendszerbe építhető változathoz elektromos fűtőelem rendelhető

# GATE

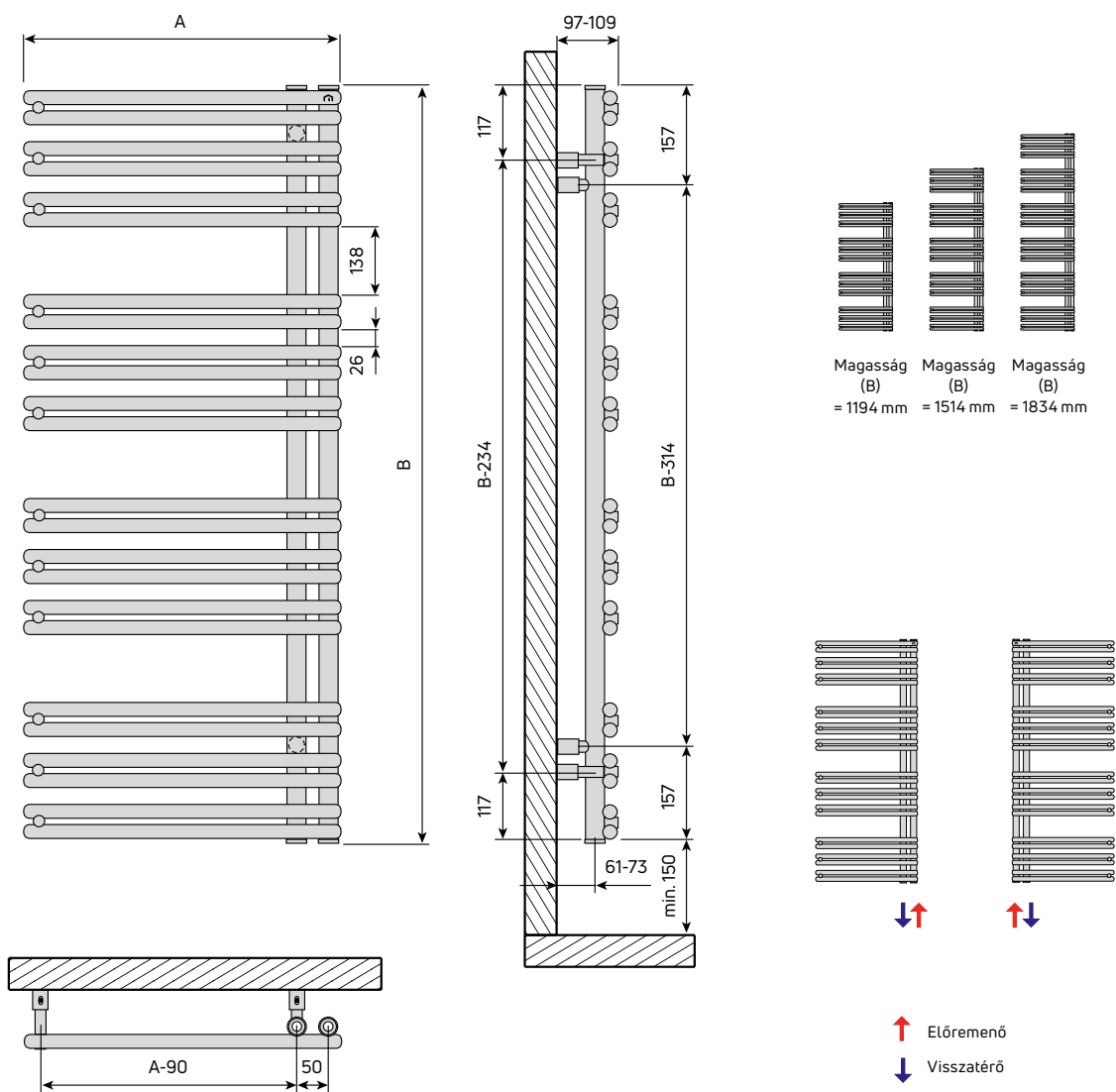
## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| GATE          |               |              |           |            |                 |                        |                |
|---------------|---------------|--------------|-----------|------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Modell        | Méretek (mm)  |              |           | Tömeg (kg) | Vízterfogat (l) | Exponenciális n kitevő | 75/65/20°C (W) |
|               | Kötéstávolság | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                 |                        |                |
| Gate 1194x500 | 50            | 1194         | 500       | 9,85       | 4,80            | 1,2305                 | 547            |
| Gate 1194x600 | 50            | 1194         | 600       | 11,17      | 5,44            | 1,1707                 | 644            |
| Gate 1514x500 | 50            | 1514         | 500       | 12,30      | 5,80            | 1,2458                 | 678            |
| Gate 1514x600 | 50            | 1514         | 600       | 13,96      | 6,80            | 1,2341                 | 798            |
| Gate 1834x500 | 50            | 1834         | 500       | 14,80      | 6,45            | 1,2482                 | 835            |
| Gate 1834x600 | 50            | 1834         | 600       | 16,76      | 7,89            | 1,2485                 | 984            |

A hőteljesítmény 75/65/20 °C hőfoklépcsőben mérve, az MSZ EN 442 szerint

A fűtési rendszerbe építhető változathoz elektromos fűtőelem rendelhető





### Kivitel

- A Gate acél dizájn csőradiátor 22 mm átmérőjű vízszintes csövekkel és 30 mm átmérőjű függőleges gyűjtőcsövekkel rendelkezik. Cső a csövön kivitelű.
- Fűtési rendszerbe építhető
- Forgatható kivitel



### Színek

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.



### Alapanyag

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)



### Bevonat

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték



### Csomagolás

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.



### A radiátor falra rögzítése

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal  
történik, amelyek a szállítási terjedelem részét  
képezik. A konzolok színe megegyezik a radiátor  
színével.

### Fali rögzítő szett

4 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését  
lehetővé teszi a faltól különösen kis távolságra.  
A rögzítő szett megfelel a VDI 6036 3.  
követelménysztyálynak.



### Garancia

5 év



### Csatlakozások

2 x G 1/2" belső menet alul és  
2 x G 1/2" belső menet felül, a  
gyűjtőcsöveken



### Csatlakozási lehetőségek

a rajz szerint



### Próbanyomás

13 bar



### Max. üzemi nyomás

10 bar

### Max. üzemi hőmérséklet

110 °C



A fűtési rendszerbe építhető változathoz  
elektromos fűtőelem rendelhető

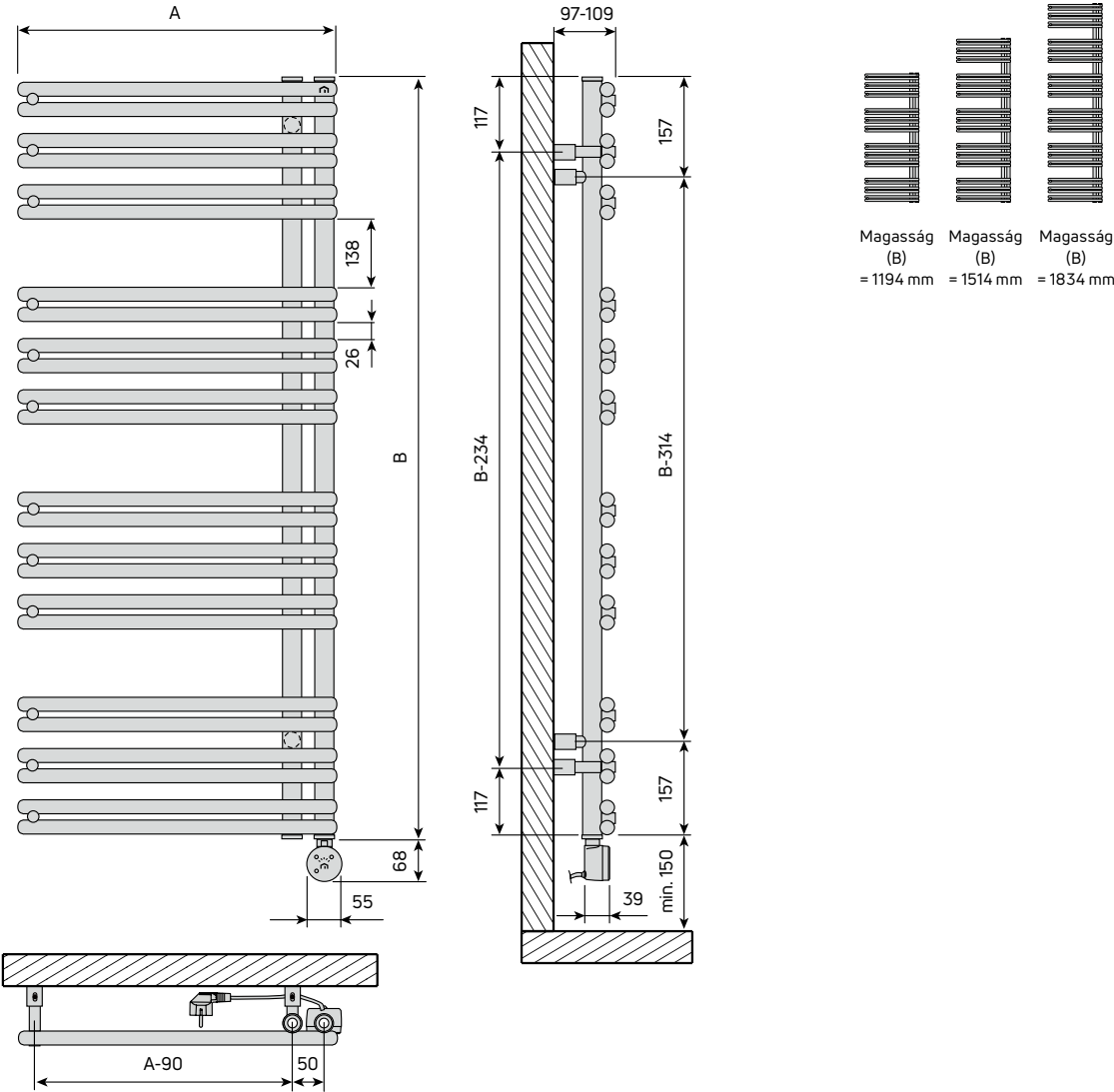


# GATE E

## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| GATE E          |                |                               |           |            |                           |
|-----------------|----------------|-------------------------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell          | Méretetek (mm) |                               |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                 | Magasság (B)   | Magasság szabályozóval együtt | Hossz (A) |            |                           |
| Gate E 1194x500 | 1194           | 1262                          | 500       | 14,20      | 400                       |
| Gate E 1514x500 | 1514           | 1582                          | 500       | 18,10      | 400                       |
| Gate E 1514x600 | 1514           | 1582                          | 600       | 20,40      | 600                       |
| Gate E 1834x600 | 1834           | 1902                          | 600       | 24,40      | 800                       |





**Kivitel**

- A Gate E elektromos acél dizájn csőradiátor 22 mm átmérőjű vízszintes csövekkel és 30 mm átmérőjű függőleges gyűjtőcsövekkel rendelkezik. Cső a csövön kivitelű
- Elektromos kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal történik,  
amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A  
konzolok színe megegyezik a radiátor színével. El-  
helyezéskor a védőtávolságokat be kell tartani.

**Fali rögzítő szett**

4 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehető-  
vé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő  
szett megfelel a VDI 6036 3. követelményszintjé-  
nek.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év

**Kábelhossz**

1,5 m

**Feszültség**

230 V

**Névleges teljesítmény**

60° C-nál

IP X5 védettség

**Csatlakozás és szobatermosztát**

FCIR-elektromos fűtőelem, beépített  
vezérlőegységgel, csatlakozódugóval és  
FCIR-infravörös szobatermosztáttal. A  
fűtőelem és az infravörös szobatermosztát a  
radiátorral együtt kerül szállításra.

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. érintésvédelmi osztály - 230 V / 50 Hz / IP X5
- CE megfelelési nyilatkozat –  
kisfeszültségű irányelv –  
EMC-irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS  
irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK),  
WEEE-irányelv, Reg.  
63367618 sz
- A környezetbarát tervezésről szóló  
2015/1188 (EU) irányelv





“A lendületes  
vonalak  
feldobják a  
hangulatot és  
energikus  
érzetet  
keltenek”



#### ***Fázós napon tusolás a forró fürdőszobában?***

Kialakításának köszönhetően az Impulse E-vel gyakorlatilag gombnyomásra elérhető a komfortos hőmérséklet. Így működik ma a kényelmes fűtés.

# IMPULSE

Az Impulse design fürdőszobai radiátor kitáncol a sorból. Hullámformájával új impulzusokat ad minden fürdőszoba kialakításához, és soha nem látott lehetőségeket nyit meg. A radiátort praktikus törölközőtartóval láttuk el.

## FŰTÉSI RENDSZERBE ÉPÍTHETŐ KIVITEL



Matt törtfehér  
S0001  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)

## ELEKTROMOS KIVITELBEN



Matt törtfehér  
S0001  
(Standard)

Az IMPULSE E elektromos kivitelű fűtőtestek szintén rendelhetők matt mélyfekete (S0029) és matt antracitszürke (S0022) színekben is.



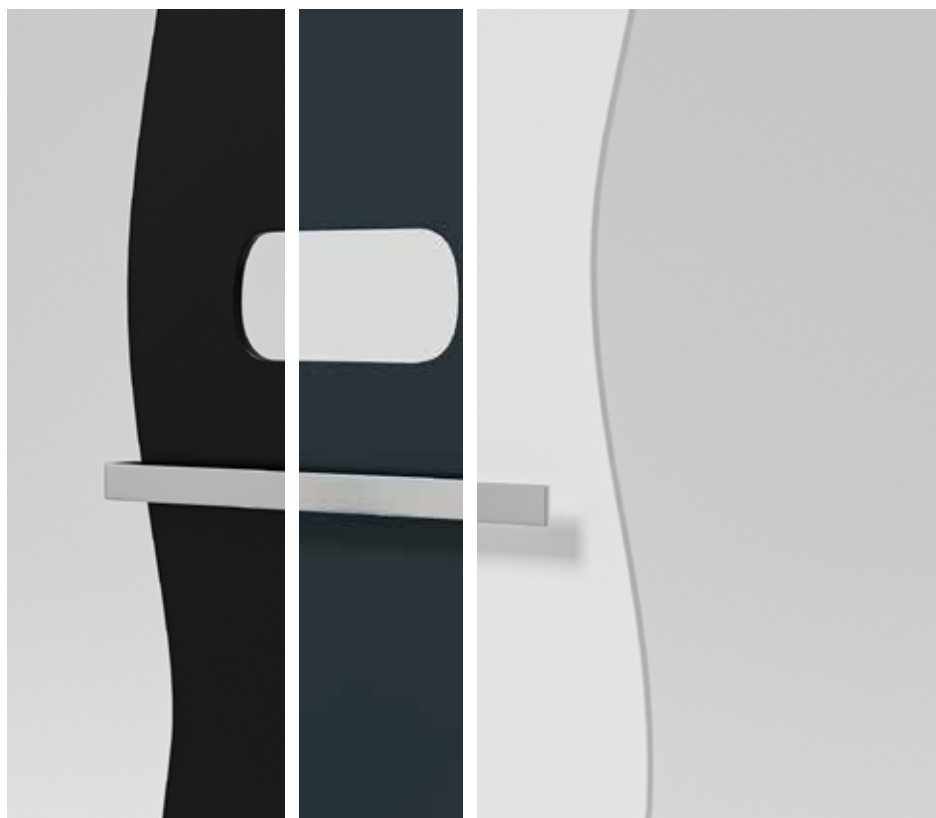
### KÜLÖNLEGESSÉGE

- A rendkívül lapos kialakítás és a hullámforma a radiátort dizájnelemmé teszi.
- A sima felületnek köszönhetően az Impulse különösen könnyen tisztítható.
- Egy második törölközőtartó is rendelhető
- Felhasználóbarát működés
- Klasszikus középcsatlakozás az egyszerű telepítéshez
- Fűtési rendszerbe építhető (Impulse) és elektromos változatban (Impulse E) kapható



### SZÍNEK

- Matt törtfehér (S0001), matt mélyfekete (RAL 9005) és matt antracitszürke (RAL 7016) színekben raktárkészletről szállítjuk.



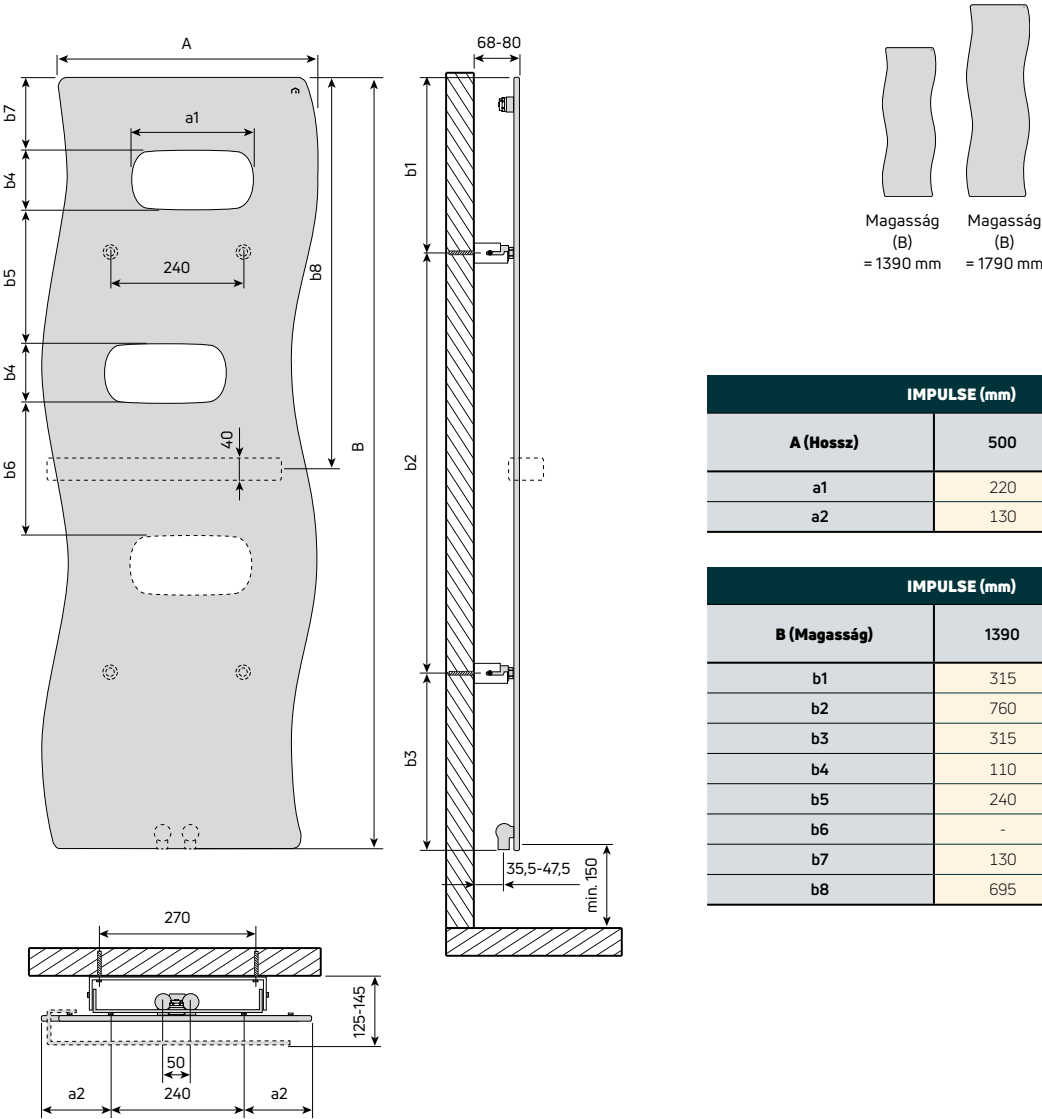
# IMPULSE

MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| IMPULSE          |               |              |           |            |                 |                        |                |
|------------------|---------------|--------------|-----------|------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Modell           | Méretek (mm)  |              |           | Tömeg (kg) | Vízterfogat (l) | Exponenciális n kitevő | 75/65/20°C (W) |
|                  | Kötéstávolság | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                 |                        |                |
| Impulse 1390x390 | 50            | 1390         | 500       | 20,50      | 0,90            | 1,1592                 | 674            |
| Impulse 1790x490 | 50            | 1790         | 590       | 30,00      | 1,20            | 1,1460                 | 915            |

A hőteljesítmény 75/65/20 °C hőfoklépcsőben mérve, az MSZ EN 442 szerint



| IMPULSE (mm) |     |     |
|--------------|-----|-----|
| A (Hossz)    | 500 | 590 |
| a1           | 220 | 250 |
| a2           | 130 | 175 |

| IMPULSE (mm) |      |      |
|--------------|------|------|
| B (Magasság) | 1390 | 1790 |
| b1           | 315  | 335  |
| b2           | 760  | 1120 |
| b3           | 315  | 335  |
| b4           | 110  | 130  |
| b5           | 240  | 320  |
| b6           | -    | 320  |
| b7           | 130  | 155  |
| b8           | 695  | 895  |

**Kivitel**

- Az Impulse dizájn radiátor 3 mm vastag előlappal és 0,8 mm erős acél hátlappal rendelkezik. A speciális hegesztési és gyártási folyamatoknak köszönhetően teljesen sík a felülete
- Fűtési rendszerbe építhető

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: S0001 matt törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442 szabványok szerint, környezetbarát gyártástechnológiával

**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés demineralizált vízzel

**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel

**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 2 db fali konzollal történik, amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A konzolok színe megegyezik a radiátor színével.

**Fali rögzítő szett**

2 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehetővé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő szett megfelel a VDI 6036 2. követelményosztálynak.

**Garancia**

5 év

**Csatlakozások**

2 x G 1/2" belső menet, alsó, közepe csatlakozás,  
1 x G 1/2" belső menet, a hátoldalra (légtelenítőhöz)

**Csatlakozási lehetőségek**  
a rajz szerint

**Próbanyomás**

8 bar

**Max. üzemi nyomás**

6 bar

**Max. üzemi hőmérséklet**

110 °C

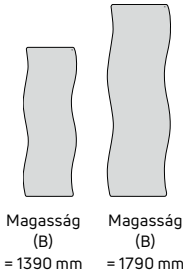
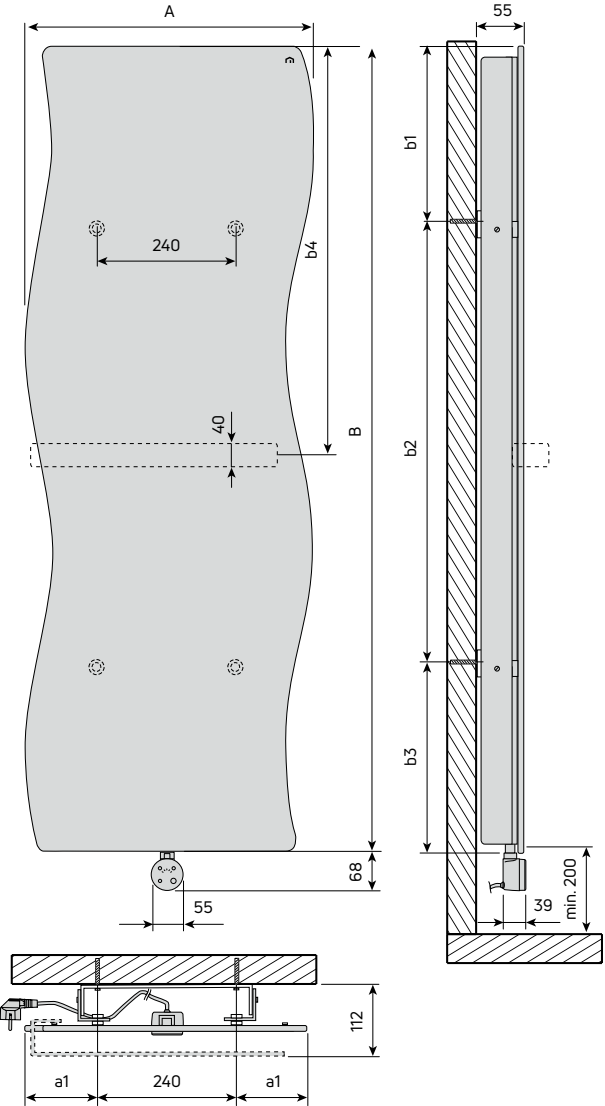




# IMPULSE E

## MŰSZAKI ADATOK

| IMPULSE E          |              |                               |           |            |                           |
|--------------------|--------------|-------------------------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell             | Méretek (mm) |                               |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                    | Magasság (B) | Magasság szabályozóval együtt | Hossz (A) |            |                           |
| Impulse E 1390x500 | 1390         | 1458                          | 500       | 25,00      | 600                       |
| Impulse E 1790x590 | 1790         | 1858                          | 590       | 36,50      | 800                       |



| IMPULSE E (mm) |     |     |
|----------------|-----|-----|
| A (Hossz)      | 500 | 590 |
| a1             | 130 | 175 |

| IMPULSE E (mm) |      |      |
|----------------|------|------|
| B (Magasság)   | 1390 | 1790 |
| b1             | 305  | 325  |
| b2             | 760  | 1120 |
| b3             | 325  | 345  |
| b4             | 695  | 895  |

**Kivitel**

- Az Impulse E dizájn radiátor 3 mm vastag előlappal és 0,8 mm erős acél hátlappal rendelkezik. A speciális hegesztési és gyártási folyamatoknak köszönhetően teljesen sík a felülete
- Elektromos kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: S0001 matt törtfehér.  
Raktárkészletről szállított további színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).

**Kábelhossz**

1,5 m

**Feszültség**

230 V

**Névleges teljesítmény**

60° C-nál

IP 44 védetség

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442 szabványok szerint, környezetbarát gyártástechnológiával

**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés demineralizált vízzel

**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel

**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 2 db fali konzollal történik, amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A konzolok színe megegyezik a radiátor színével. Elhelyezéskor a védőtávolságokat be kell tartani.

**Fali rögzítő szett**

2 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehetővé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő szett megfelel a VDI 6036 3. követelményosztálynak.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év

**Csatlakozás és szobatermosztát**

FCIR-elektromos fűtőelem, beépített vezérlőegységgel, csatlakozódugóval és FCIR-infravörös szobatermosztáttal. A fűtőelem és az infravörös szobatermosztát a radiátorral együtt kerül szállításra.

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. Érintésvédelmi osztály – 230 V/50 Hz / IP 44
- CE megfelelési nyilatkozat – kiefeszültségű irányelv – EMC irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK), WEEE-irányelv, Reg. sz. 63367618
- A környezetbarát tervezésről szóló 2015/1188 (EU) irányelv



# RASP

Lapos formájának és kis mélységének köszönhetően ez a formatervezett fürdőszobai radiátor tökéletesen simul a falra. A berendezés részévé válik, és új szintre emeli a belső teret. A 90°-os szögben kialakított és karcsú téglalap alakú Rasp elegendő helyet biztosít a törölközők szárításához.

## FŰTÉSI RENDSZERBE ÉPÍTHETŐ KIVITEL



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)

## ELEKTROMOS KIVITELBEN



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)

A RASP E elektromos kivitelű fűtőtestek szintén rendelhetők színes kivitelben is



## KÜLÖNLEGESSÉGE

- Rengeteg helyet kínál a törölközők szárításához
- Felhasználóbarát működés
- Klasszikus középcsatlakozás az egyszerű telepítéshez
- Fűtési rendszerbe építhető (Rasp) és elektromos változatban (Rasp E) kapható, a fűtési rendszerbe építhető változathoz kiegészítőként elektromos fűtőelem rendelhető





“A tér, ahol  
gyökeret növeszt  
az otthonosság”



**Kevés a hely a kéztörölkők szárítására?**

A különböző magasságú fűtőelemekkel ellátott radiátorok megoldást kínálnak. Pillanatok alatt rákerülhet az egész család törölközője és fürdőlepedője.

# RASP

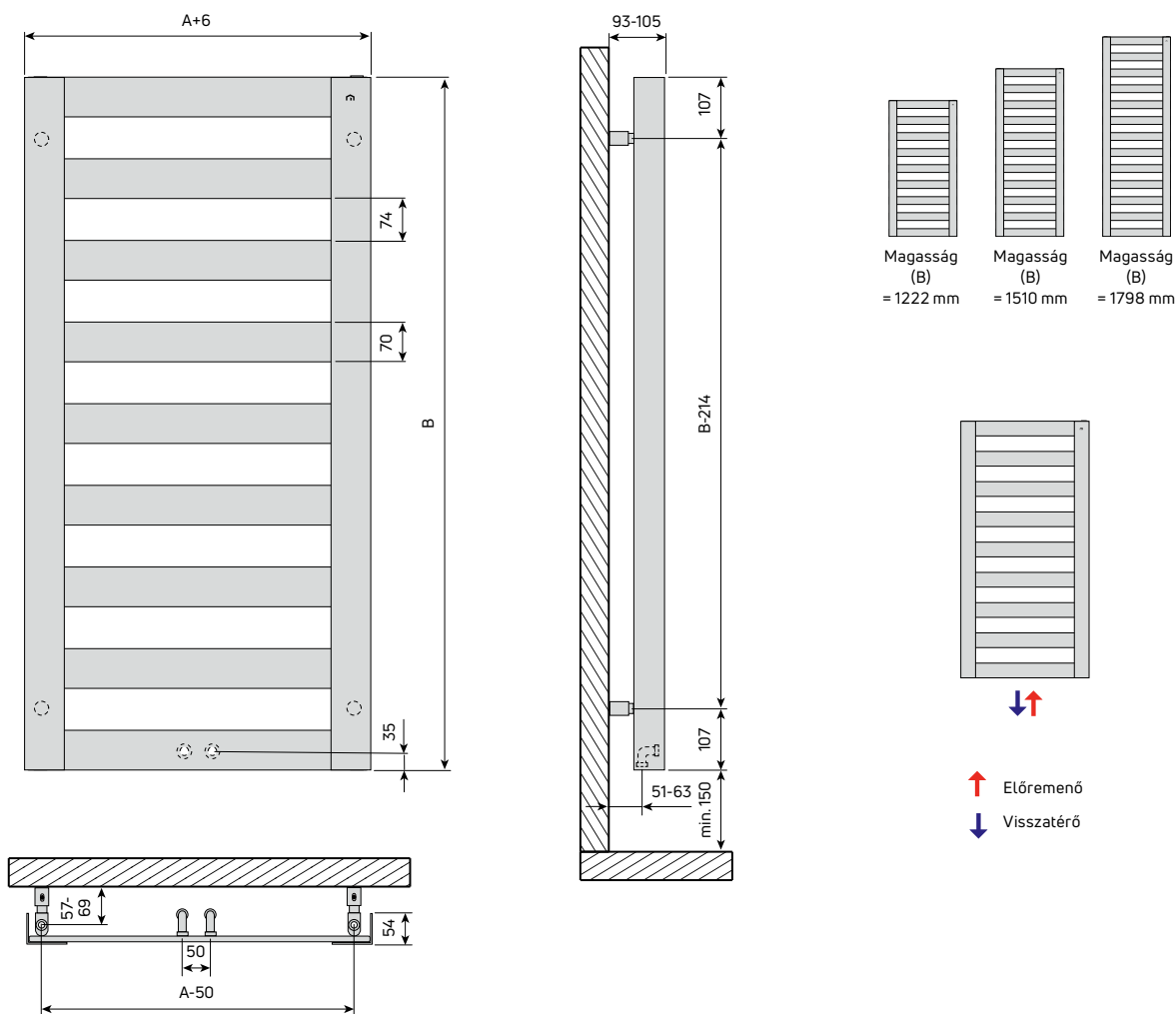
## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletből

| RASP          |               |              |           |            |                 |                        |                |
|---------------|---------------|--------------|-----------|------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Modell        | Méretek (mm)  |              |           | Tömeg (kg) | Vízterfogat (l) | Exponenciális n kitevő | 75/65/20°C (W) |
|               | Kötéstávolság | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                 |                        |                |
| Rasp 1222x606 | 50 / 550      | 1222         | 606       | 16,68      | 4,73            | 1,2166                 | 658            |
| Rasp 1222x706 | 50 / 650      | 1222         | 706       | 18,42      | 5,17            | 1,2091                 | 738            |
| Rasp 1510x606 | 50 / 550      | 1510         | 606       | 20,17      | 5,92            | 1,2182                 | 773            |
| Rasp 1510x706 | 50 / 650      | 1510         | 706       | 22,43      | 6,43            | 1,2123                 | 867            |
| Rasp 1798x606 | 50 / 550      | 1798         | 606       | 23,68      | 6,97            | 1,2123                 | 888            |
| Rasp 1798x706 | 50 / 650      | 1798         | 706       | 26,12      | 7,63            | 1,2144                 | 996            |

A hőteljesítmény 75/65/20 °C hőfoklépcsőben mérve, az MSZ EN 442 szerint

A fűtési rendszerbe építhető változathoz elektromos fűtőelem rendelhető





**Kivitel**

- A Rasp dizájn radiátor 70x11 mm lapos csövekkel és 40x30 mm D-profilú gyűjtőcsövekkel rendelkezik. Cső a csőre kivitel.
- Fűtési rendszerbe építhető
- Középcsatlakozású kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 matt törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával

**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel

**Alapozás:** A primer réteg felvitele kataforézissel

**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal törté-  
nik, amelyek a szállítási terjedelem részét képezik.  
A konzolok színe megegyezik a radiátor színével.

**Fali rögzítő szett**

4 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehető-  
vé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő  
szett megfelel a VDI 6036 3. követelményosztálya-  
nak.

**Garancia**

5 év

**Csatlakozások**

2 x G 1/2" belső menet, alsó,  
középső csatlakozás (50 mm  
kötéstávolság),  
2 x G 1/2" belső menet, alul és  
2 x G 1/2" belső menet, felül, a  
gyűjtőcsöveken

**Csatlakozási lehetőségek**  
a rajz szerint



**Próbanyomás**  
6,5 bar



**Max. üzemi nyomás**  
5 bar



**Max. üzemi hőmérséklet**  
110 °C



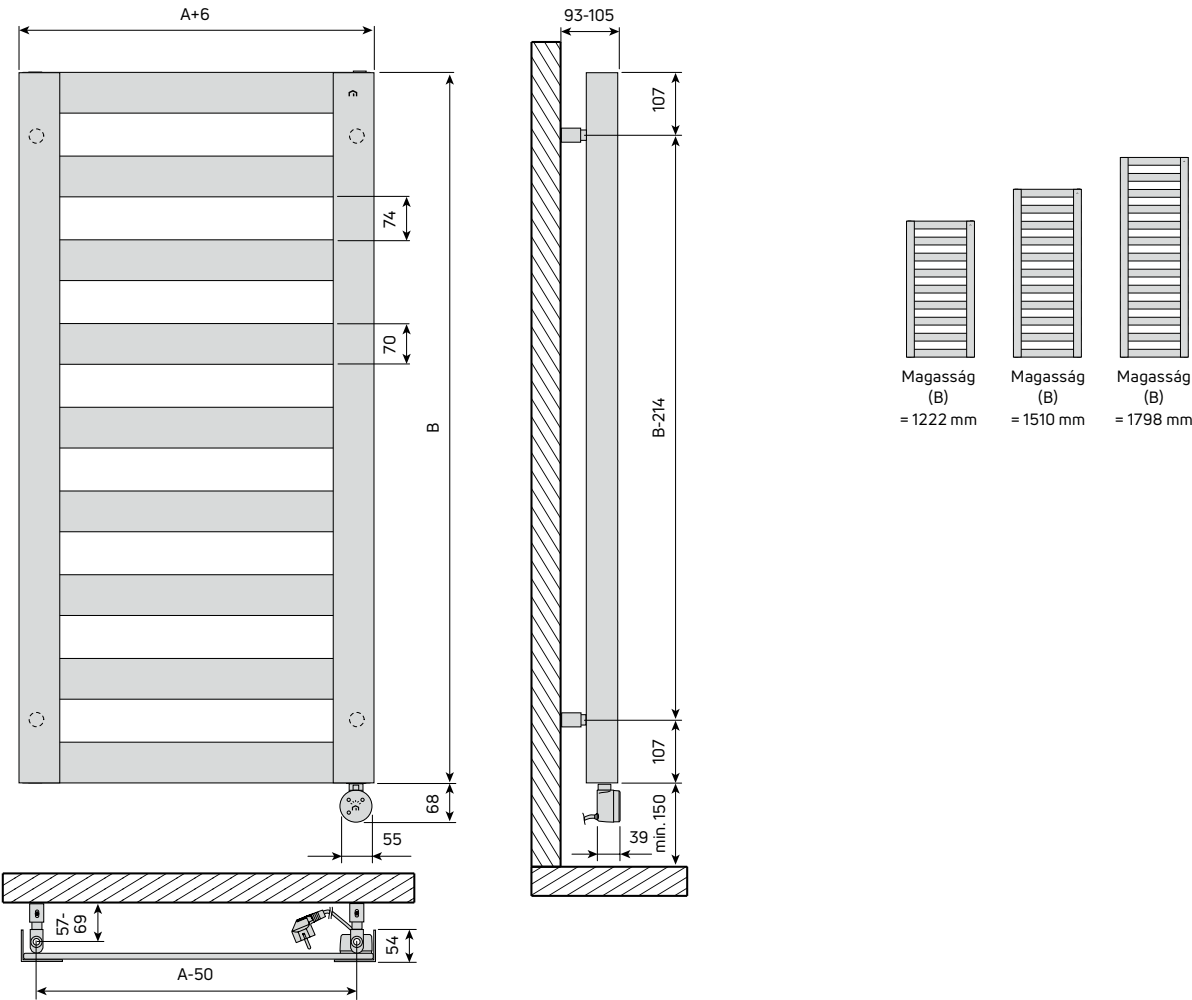
A fűtési rendszerbe építhető változathoz  
elektromos fűtőelem rendelhető



# RASP E

## MŰSZAKI ADATOK

| RASP E          |              |                               |           |            |                           |
|-----------------|--------------|-------------------------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell          | Méretek (mm) |                               |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                 | Magasság (B) | Magasság szabályozóval együtt | Hossz (A) |            |                           |
| Rasp E 1222x606 | 1222         | 1290                          | 606       | 20,90      | 400                       |
| Rasp E 1510x606 | 1510         | 1578                          | 606       | 26,10      | 600                       |
| Rasp E 1510x706 | 1510         | 1578                          | 706       | 28,70      | 600                       |
| Rasp E 1798x706 | 1798         | 1866                          | 706       | 33,70      | 800                       |



**Kivitel**

- A Rasp E dizájn radiátor 70x11 mm lapos csövekkel és 40x30 mm D-profilú gyűjtőcsövekkel rendelkezik. Cső a csőre kivitel.
- Középcsatlakozású kivitel
- Elektromos kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442 szabványok szerint, környezetbarát gyártástechnológiával

**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés demineralizált vízzel

**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel

**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal történik, amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A konzolok színe megegyezik a radiátor színével. Elhelyezéskor a védőtávolságokat be kell tartani.

**Fali rögzítő szett**

4 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehetővé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő szett megfelel a VDI 6036 3. követelményosztálynak.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év

**Kábelhossz**

1,5 m

**Feszültség**

230 V

**Névleges teljesítmény**

60° C-nál

IP X5 védetség

**Csatlakozás és szobatermosztát**

FCIR-elektromos fűtőelem, beépített vezérlőegységgel, csatlakozódugóval és FCIR-infravörös szobatermosztáttal. A fűtőelem és az infravörös szobatermosztát a radiátorral együtt kerül szállításra.

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. Érintésvédelmi osztály – 230 V/50 Hz / IP 44 védetség
- CE megfelelési nyilatkozat – kifestésű irányelv – EMC-irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK), WEEE-irányelv, Reg. 63367618 sz
- A környezetbarát tervezésről szóló 2015/1188 (EU) irányelv



"A házon belül  
egy saját palota  
királyi életérzést  
kelt"



#### ***Kis felületre minőségi fűtőtest***

A karcsú, elegáns Slim még egy kis felületen is megtalálja a helyét, és hangulatos, komfortos fürdőszobáról gondoskodik.



# SLIM

A Slim design fürdőszobai radiátor tökéletességet ígér, és függőleges, karcsú formájával megfelel a klasszikus stílusnak. Összeolvad a belső térrel, és szoborrá válik a fürdőszobában. A Slim egy divatos törölközőtartóval rendelkezik.

## FŰTÉSI RENDSZERBE ÉPÍTHETŐ KIVITEL



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)

## ELEKTROMOS KIVITELBEN



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)

A SLIM E elektromos kivitelű fűtőtestek szintén rendelhetők színes kivitelben is



## KÜLÖNLEGESSÉGE

- Rendkívül keskeny, ezáltal helytakarékos
- Felhasználóbarát működés
- Klasszikus középcsatlakozás és egyszerű telepítés
- Fűtési rendszerbe építhető vagy elektromos változatban kapható



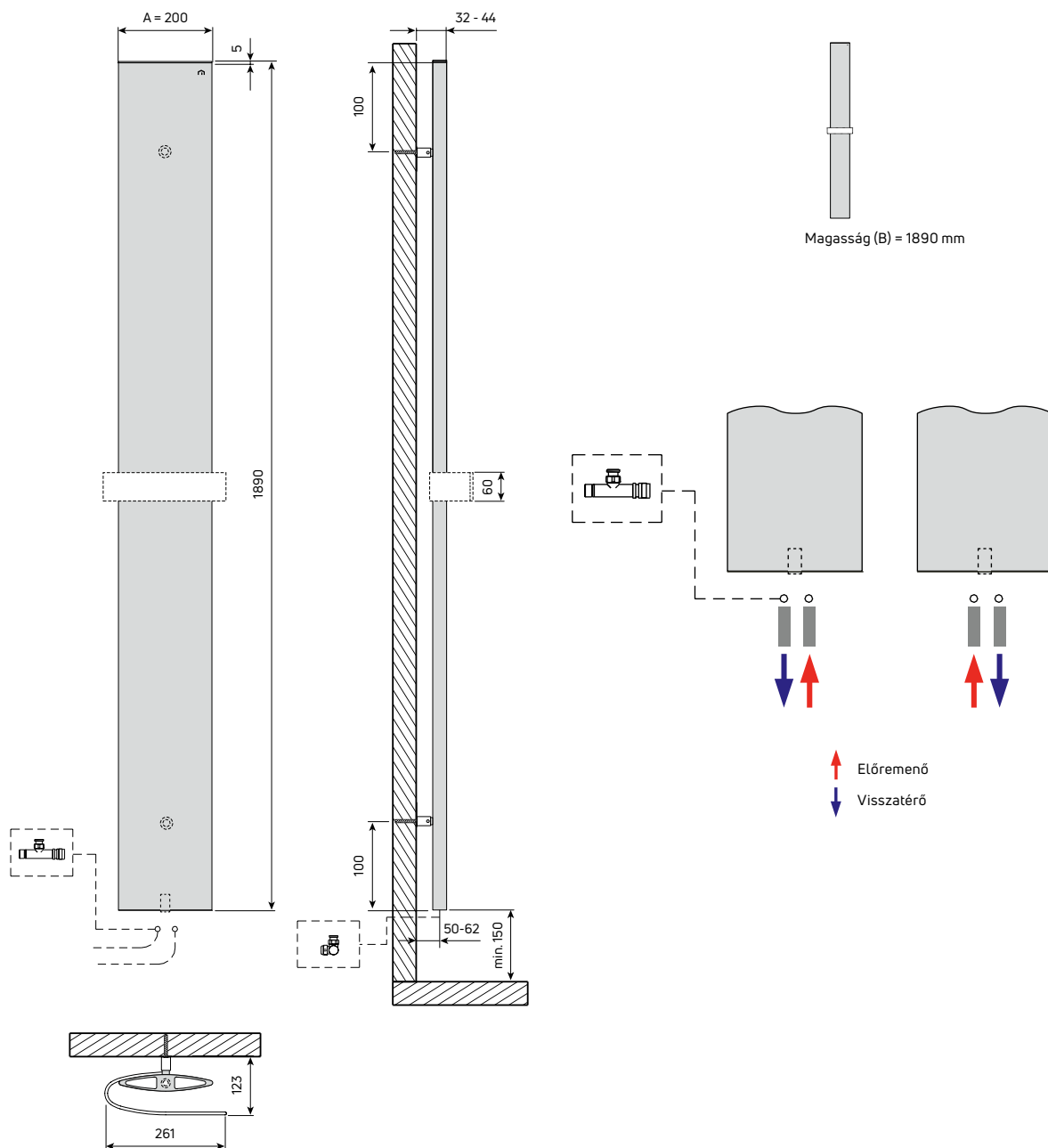
# SLIM

## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| SLIM          |               |              |           |            |                 |                        |                |
|---------------|---------------|--------------|-----------|------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Modell        | Méretek (mm)  |              |           | Tömeg (kg) | Vízterfogat (l) | Exponenciális n kitevő | 75/65/20°C (W) |
|               | Kötéstávolság | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                 |                        |                |
| Slim 1890x261 | -             | 1890         | 261       | 6,60       | 0,90            | 1,3110                 | 430            |

A hőteljesítmény 75/65/20 °C hőfoklépcsőben mérve, az MSZ EN 442 szerint



**Kivitel**

- A Slim vertikális dizájn radiátor exolált alumíniumból egy kéztörlőtartóval.
- Fűtési rendszerbe építhető
- Középcsatlakozású kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Alumínium az EN 442 szerint.  
Anyagvastagsága: 1,5 mm.

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 2 db fali konzollal történik,  
amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A  
konzolok színe megegyezik a radiátor színével.

**Fali rögzítő szett**

2 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehető-  
vé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő  
szett megfelel a VDI 6036 3. követelményszintjének.

**Garancia**

5 év

**Csatlakozások**

Középcsatlakozás és  
1 x G 1/2" belső menet, a hátolda-  
lon (légtelenítőhöz)

**Csatlakozási lehetőségek**  
a rajz szerint



**Próbanyomás**  
8 bar



**Max. üzemi nyomás**  
6 bar



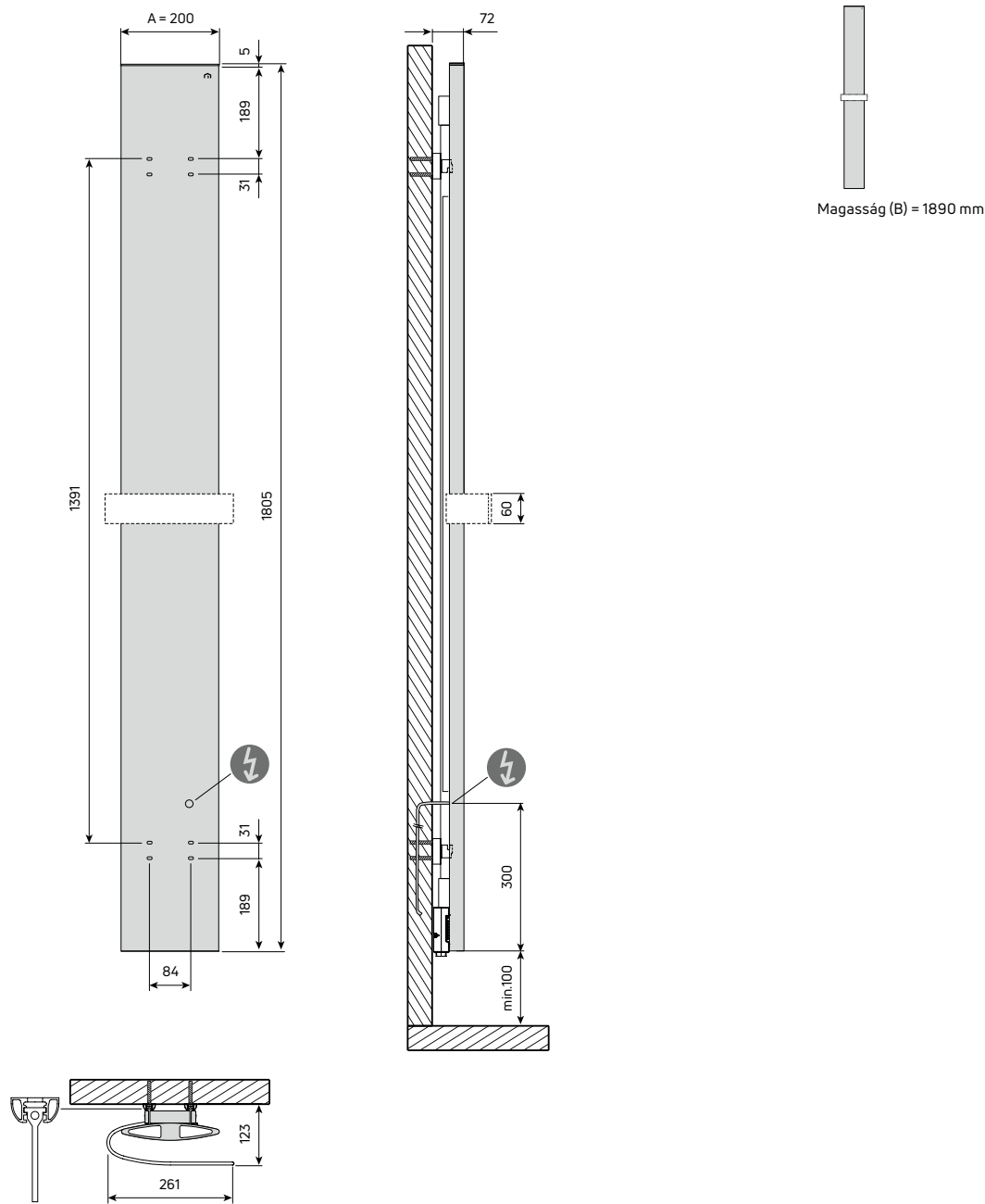
**Max. üzemi hőmérséklet**  
90 °C



# SLIM E

MŰSZAKI ADATOK

| SLIM E          |              |           |            |                           |
|-----------------|--------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell          | Méretek (mm) |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                 | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                           |
| Slim E 1890x261 | 1890         | 261       | 6,60       | 500                       |



**Kivitel**

- A Slime E elektromos, vertikális dizájn radiátor exolált alumíniumból, egy kéztörlőtartóval.
- Középcsatlakozású kivitel
- Elektromos kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Alumínium az EN 442 szerint.  
Anyagvastagsága: 1,5 mm.

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele kafaforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 2 db fali konzollal történik,  
amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A  
konzolok színe megegyezik a radiátor színével. El-  
helyezéskor a védőtávolságokat be kell tartani.

**Fali rögzítő szett**

2 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehető-  
vé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő  
szett megfelel a VDI 6036 3. követelményosztályá-  
nak.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év



**Kábelhossz**  
1,5 m

**Feszültség**  
230 V

**Névleges teljesítmény**  
60° C-nál

IP 44 védetség

**Csatlakozás és szobatermosztát**

FCIR-elektromos fűtőelem, beépített  
vezérlőegységgel, csatlakozódugóval és  
FCIR-infravörös szobatermosztáttal. A  
fűtőelem és az infravörös szobatermosztát a  
radiátorral együtt kerül szállításra.

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. Érintésvédelmi osztály – 230 V/50 Hz /  
IP 44 védetség
- CE megfelelési nyilatkozat –  
kisfeszültségű irányelv –  
EMC-irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS  
irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK),  
WEEE-irányelv, Reg.  
63367618 sz
- A környezetbarát tervezésről szóló  
2015/1188 (EU) irányelv



# SQUARA

A Squara négyzet alakú fűtési csövei, amelyek szimmetrikusan sorakoznak a gyűjtőcsövek keretében, egyszerű, nyugodt formát hoznak létre. A Squara és Squasy modellek alapvetően azonos felépítése lehetőséget ad a szimmetria és az aszimmetria tökéletes kombinációinak létrehozására.

## FŰTÉSI RENDSZERBE ÉPÍTHETŐ KIVITEL



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)

## ELEKTROMOS KIVITELBEN



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)

A SQUARA E elektromos kivitelű fűtőtestek szintén rendelhetők színes kivitelben is



### KÜLÖNLEGESSÉGE

- Rengeteg helyet kínál a szárító törölközők számára
- Felhasználóbarát működés
- Klasszikus középső csatlakozás az egyszerű szerelhetőség érdekében
- Fűtési rendszerbe szerelhető (Squara) és elektromos (Squara E) változatban kapható, a fűtési rendszerbe építhető változathoz elektromos fűtőelem rendelhető



“Egy fürdő a  
kertben  
álmódosra  
csábít”



#### **Fürdőköpeny a forró radiátorról**

Gyermekek és felnőttek egyaránt örömmel fogadják, ha a fürdés után a radiátorról leakasztott fürdőköpenybe burkolózhatnak. A Squara gondoskodik a komfortos hőérzet mellett a kellemesen felmelegített fürdőköpenyekről is.



# SQUARA

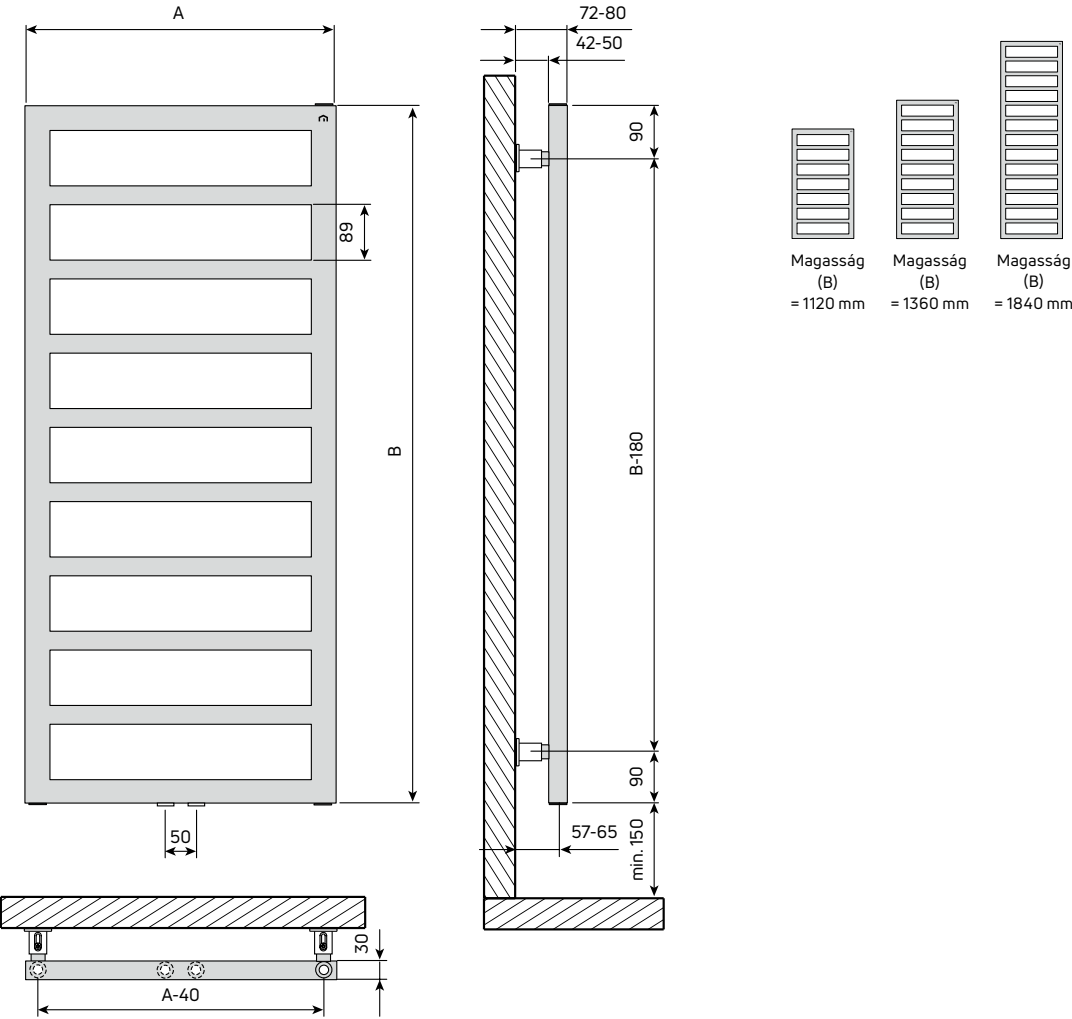
## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| SQUARA          |               |              |           |            |                 |                        |                |
|-----------------|---------------|--------------|-----------|------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Modell          | Méretek (mm)  |              |           | Tömeg (kg) | Vízterfogat (l) | Exponenciális n kitevő | 75/65/20°C (W) |
|                 | Kötéstávolság | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                 |                        |                |
| Squara 1120x500 | 50 (M) / 460  | 1120         | 500       | 11,00      | 5,50            | 1,2231                 | 443            |
| Squara 1120x600 | 50 (M) / 560  | 1120         | 600       | 12,60      | 6,27            | 1,2162                 | 512            |
| Squara 1360x500 | 50 (M) / 460  | 1360         | 500       | 13,10      | 6,58            | 1,2294                 | 532            |
| Squara 1360x600 | 50 (M) / 560  | 1360         | 600       | 15,10      | 7,50            | 1,2343                 | 617            |
| Squara 1840x500 | 50 (M) / 460  | 1840         | 500       | 17,50      | 8,76            | 1,2304                 | 718            |
| Squara 1840x600 | 50 (M) / 560  | 1840         | 600       | 20,20      | 9,97            | 1,2372                 | 833            |

A hőteljesítmény 75/65/20 °C hőfoklépcsőben mérve, az MSZ EN 442 szerint

A fűtési rendszerbe építhető változathoz elektromos fűtőelem rendelhető



**Kivitel**

- A Squara dizájn radiátor 30x30mm átmérőjű fűtőcsövekkel és 40x30 mm gyűjtőcsövekkel rendelkezik. A fűtő- és gyűjtőcsövek esztétikusan illeszkednek, teljesen lecsiszolt átmenettel.
- Fűtési rendszerbe építhető
- Középcsatlakozású kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)  
Anyagvastagsága: 1,5 mm.

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele kataforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal  
történik, amelyek a szállítási terjedelem részét  
képezik. A konzolok színe megegyezik a radiátor  
színével.

**Fali rögzítő szett**

4 db, speciálisan ehhez a csőtípushoz tervezett acél  
fali tartó. A rögzítő szett megfelel a VDI 6036 3. kö-  
vetelménysztyálynak.

**Garancia**

5 év

**Csatlakozások**

2 x G 1/2" belső menet, alsó,  
középső csatlakozás (50 mm  
kötéstávolság),  
2 x G 1/2" belső menet, alul és  
1 x G 1/2" belső menet, felül, a  
gyűjtőcsöveken

**Csatlakozási lehetőségek**  
a rajz szerint



**Próbanyomás**  
10 bar



**Max. üzemi nyomás**  
8 bar



**Max. üzemi hőmérséklet**  
95 °C



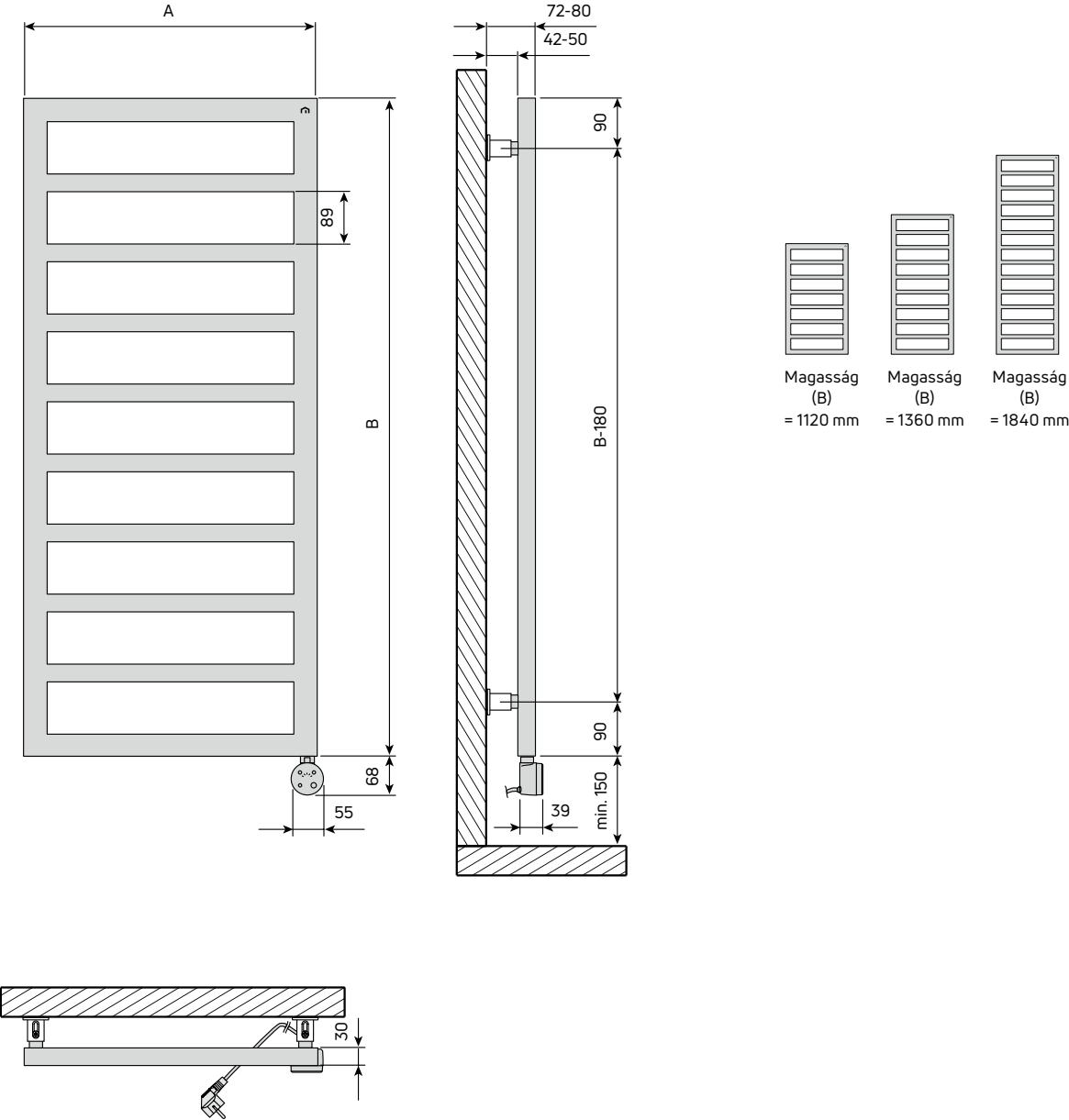
A fűtési rendszerbe építhető változathoz  
elektromos fűtőelem rendelhető



# SQUARA E

## MŰSZAKI ADATOK

| SQUARA E          |              |                               |           |            |                           |
|-------------------|--------------|-------------------------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell            | Méretek (mm) |                               |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                   | Magasság (B) | Magasság szabályozóval együtt | Hossz (A) |            |                           |
| Squara E 1120x500 | 1120         | 1188                          | 500       | 15,40      | 400                       |
| Squara E 1360x500 | 1360         | 1428                          | 500       | 18,50      | 600                       |
| Squara E 1360x600 | 1360         | 1428                          | 600       | 21,20      | 600                       |
| Squara E 1840x600 | 1840         | 1908                          | 600       | 28,30      | 800                       |



**Kivitel**

- A Squara E elektromos dizájn radiátor 30x30mm átmérőjű fűtőcsövekkel és 40x30 mm gyűjtőcsövekkel rendelkezik. A fűtő- és gyűjtőcsövek esztétikusan illeszkednek, teljesen lecsiszolt átmenettel.
- Középcsatlakozású kivitel
- Elektromos kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)  
Anyagvastagsága: 1,5 mm.

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal törté-  
nik, amelyek a szállítási terjedelem részét képezik.  
A konzolok színe megegyezik a radiátor színével.  
Elhelyezéskor a védőtávolságokat be kell tartani.

**Fali rögzítő szett**

4 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehető-  
vé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő  
szett megfelel a VDI 6036 3. követelményosztálya-  
nak.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év



**Kábelhossz**  
1,5 m

**Feszültség**  
230 V

**Névleges teljesítmény**  
60° C-nál

IP X5 védetség

**Csatlakozás és szobatermosztát**

FCIR-elektromos fűtőelem, beépített  
vezérlőegységgel, csatlakozódugóval és  
FCIR-infravörös szobatermosztáttal. A  
fűtőelem és az infravörös szobatermosztát a  
radiátorral együtt kerül szállításra.

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. Érintésvédelmi osztály – 230 V/50 Hz /  
IP 44 védetség
- CE megfelelési nyilatkozat –  
kisfeszültségű irányelv –  
EMC-irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS  
irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK),  
WEEE-irányelv, Reg. 63367618 sz
- A környezetbarát tervezésről szóló  
2015/1188 (EU) irányelv



# SQUASY

Az aszimmetrikusan, keretben elhelyezett négyzet keresztmetszetű fűtőcsövek ezt a fürdőszobai radiátort igazán figyelemfelkeltővé varázsolják. Cikcakk formájával eltér a megszokottól és lendületet visz minden helyiségbe.

## FŰTÉSI RENDSZERBE ÉPÍTHETŐ KIVITEL



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)

## ELEKTROMOS KIVITELBEN



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)

A SQUASY E elektromos kivitelű fűtőtestek szintén rendelhetők színes kivitelben is



### KÜLÖNLEGESSÉGE

- Rengeteg helyet kínál a száradó törölközők számára
- Felhasználóbarát működés
- Klasszikus közepső csatlakozás az egyszerű szerelhetőség érdekében
- Fűtési rendszerbe szerelhető (Squasy) és elektromos (Squasy E) változatban kapható, a fűtési rendszerbe építhető változathoz kiegészítőként elektromos fűtőelem rendelhető

"Modern és kifinomult darab, amely életre kelti a vibráló frissességet."



**„Hol a kedvenc ingem?”**

Általában a kedvenc ingünk ilyenkor a mosásban van. A Squasy radiátorral azonban az ing mosás után gyorsan megszárad.



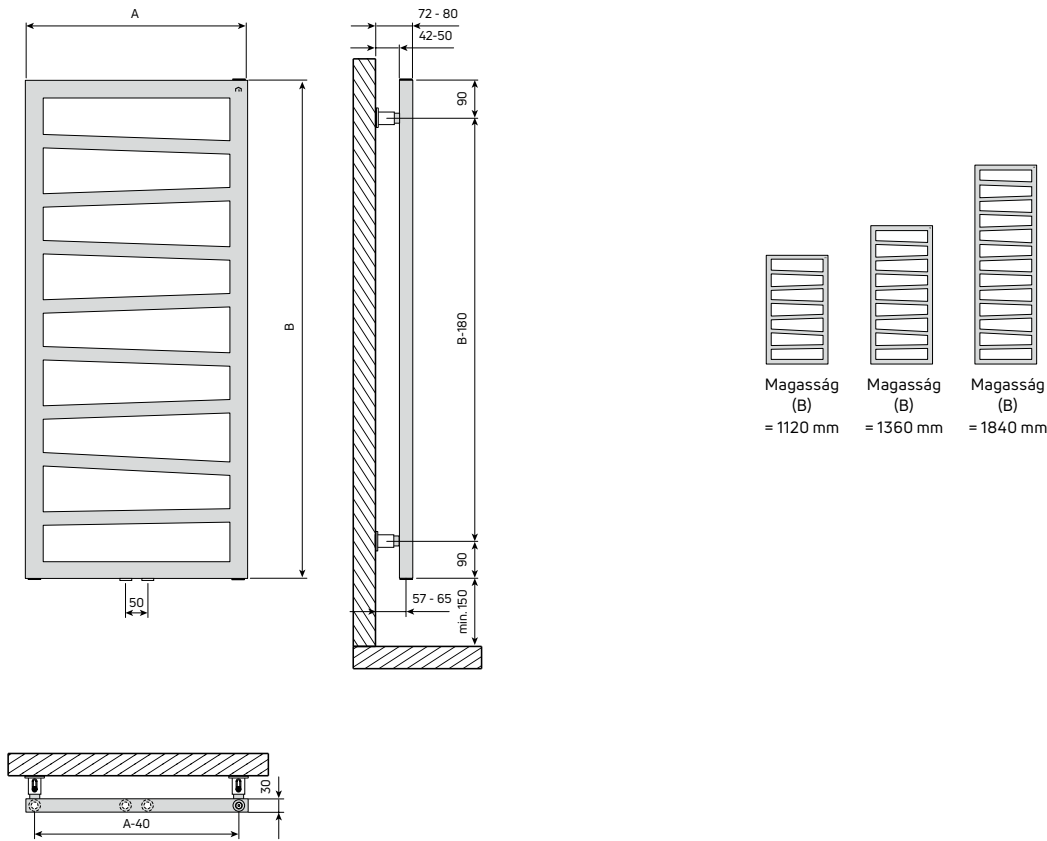
# SQUASY

## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| SQUASY          |               |              |           |            |                 |                        |                |
|-----------------|---------------|--------------|-----------|------------|-----------------|------------------------|----------------|
| Modell          | Méretek (mm)  |              |           | Tömeg (kg) | Viztérfogat (l) | Exponenciális n kitevő | 75/65/20°C (W) |
|                 | Kötéstávolság | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                 |                        |                |
| Squasy 1120x500 | 50 (M) / 460  | 1120         | 500       | 11,00      | 5,50            | 1,2231                 | 443            |
| Squasy 1120x600 | 50 (M) / 560  | 1120         | 600       | 12,60      | 6,27            | 1,2162                 | 512            |
| Squasy 1360x500 | 50 (M) / 460  | 1360         | 500       | 13,10      | 6,58            | 1,2294                 | 532            |
| Squasy 1360x600 | 50 (M) / 560  | 1360         | 600       | 15,10      | 7,50            | 1,2343                 | 617            |
| Squasy 1840x500 | 50 (M) / 460  | 1840         | 500       | 17,50      | 8,76            | 1,2304                 | 718            |
| Squasy 1840x600 | 50 (M) / 560  | 1840         | 600       | 20,20      | 9,97            | 1,2372                 | 833            |

A hőteljesítmény 75/65/20 °C hőfoklépcsőben mérve, az MSZ EN 442 szerint  
A fűtési rendszerbe építhető változathoz elektromos fűtőelem rendelhető



**Kivitel**

- A Squasy dizájn radiátor 30x30mm átmérőjű fűtőcsövekkel és 40x30 mm gyűjtőcsövekkel rendelkezik. A fűtő- és gyűjtőcsövek esztétikusan illeszkednek, teljesen lecsiszolt átmenettel.
- Fűtési rendszerbe építhető
- Középcsatlakozású kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 örtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)  
Anyagvastagsága: 1,5 mm.

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal törté-  
nik, amelyek a szállítási terjedelem részét képezik.  
A konzolok színe megegyezik a radiátor színével.

**Fali rögzítő szett**

4 db, speciálisan ehhez a csőtípushoz tervezett acél  
fali tartó. A rögzítő szett megfelel a VDI 6036 3. kö-  
vetelménysztyálynak.

**Garancia**

5 év

**Csatlakozások**

2 x G 1/2" belső menet, alsó,  
középső csatlakozás (50 mm  
kötéstávolság),  
2 x G 1/2" belső menet, alul és  
1 x G 1/2" belső menet, felül, a  
gyűjtőcsöveken

**Csatlakozási lehetőségek**  
a rajz szerint



**Próbanyomás**  
10 bar



**Max. üzemi nyomás**  
8 bar



**Max. üzemi hőmérséklet**  
95 °C



A fűtési rendszerbe építhető változathoz  
elektromos fűtőelem rendelhető

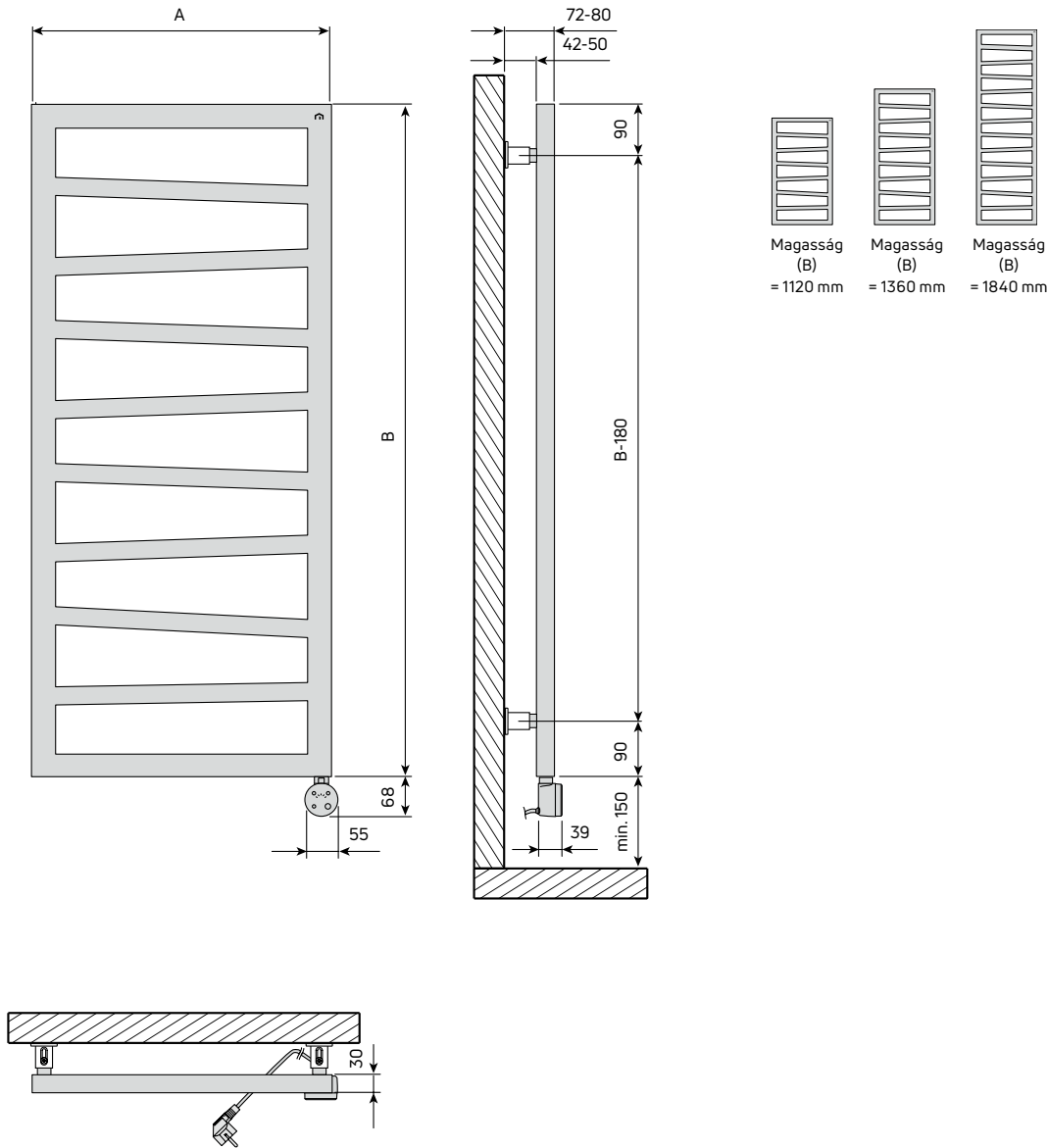


# SQUASY E

## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| SQUASY E          |              |                               |           |            |                           |
|-------------------|--------------|-------------------------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell            | Méretek (mm) |                               |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                   | Magasság (B) | Magasság szabályozóval együtt | Hossz (A) |            |                           |
| Squasy E 1120x500 | 1120         | 1188                          | 500       | 15,40      | 400                       |
| Squasy E 1360x500 | 1360         | 1428                          | 500       | 18,50      | 600                       |
| Squasy E 1360x600 | 1360         | 1428                          | 600       | 21,20      | 600                       |
| Squasy E 1840x600 | 1840         | 1908                          | 600       | 28,30      | 800                       |



**Kivitel**

- A Squasy E elektromos dizájn radiátor 30x30mm átmérőjű fűtőcsövekkel és 40x30 mm gyűjtőcsövekkel rendelkezik. A fűtő- és gyűjtőcsövek esztétikusan illeszkednek, teljesen lecsiszolt átmenettel.
- Középcsatlakozású kivitel
- Elektromos kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)  
Anyagvastagsága: 1,5 mm.

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal történik,  
amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A  
konzolok színe megegyezik a radiátor színével. El-  
helyezéskor a védőtávolságokat be kell tartani.

**Fali rögzítő szett**

4 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehető-  
vé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő  
szett megfelel a VDI 6036 3. követelményosztálya-  
nak.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év

**Kábelhossz**

1,5 m

**Feszültség**

230 V

**Névleges teljesítmény**

60° C-nál

IP X5 védetség

**Csatlakozás és szobatermosztát**

FCIR-elektromos fűtőelem, beépített  
vezérlőegységgel, csatlakozódugóval és  
FCIR-infravörös szobatermosztáttal. A  
fűtőelem és az infravörös szobatermosztát a  
radiátorral együtt kerül szállításra.

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. érintésvédelmi osztály - 230 V / 50 Hz /  
IP X5
- CE megfelelési nyilatkozat –  
kisfeszültségű irányelv –  
EMC-irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS  
irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK),  
WEEE-irányelv, Reg. sz. 63367618
- A környezetbarát tervezésről szóló  
2015/1188 (EU) irányelv



# TWIST

A Twist dizájn radiátort kerek fűtőcsövek jellemzik, jobbra és balra mutató csoportokba rendezve. Tökéletes egyensúly minden napra, bőséges hellyel a törölközők kényelmes szárításához.

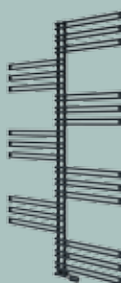
## FŰTÉSI RENDSZERBE ÉPÍTHETŐ KIVITEL



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)



Matt mélyfekete  
RAL 9005  
(Rendelési kódja: S0029)



Matt antracitszürke  
RAL 7016  
(Rendelési kódja: S0022)

## ELEKTROMOS KIVITELBEN



Törtfehér  
RAL 9016  
(Standard)

A TWIST E elektromos kivitelű fűtőtestek szintén rendelhetők színes kivitelben is



## KÜLÖNLLEGESSÉGE

- Rengeteg helyet kínál a száradó törölközők számára
- Felhasználóbarát működés
- Klasszikus középső csatlakozás az egyszerű szerelhetőség érdekében
- Fűtési rendszerbe szerelhető (Twist) és elektromos (Twist E) változatban kapható, a fűtési rendszerbe építhető változathoz kiegészítőként elektromos fűtőelem rendelhető





"A barátságos környezet  
hozzájárul a belső  
egyensúlyhoz"

#### **Rend a fürdőszobában**

Megegyezhetünk benne, hogy a Twist radiátor melyik részén ki szárítja a törölközőjét, így egyszerre rendet teremthetünk a fürdőszobában.



## TWIST

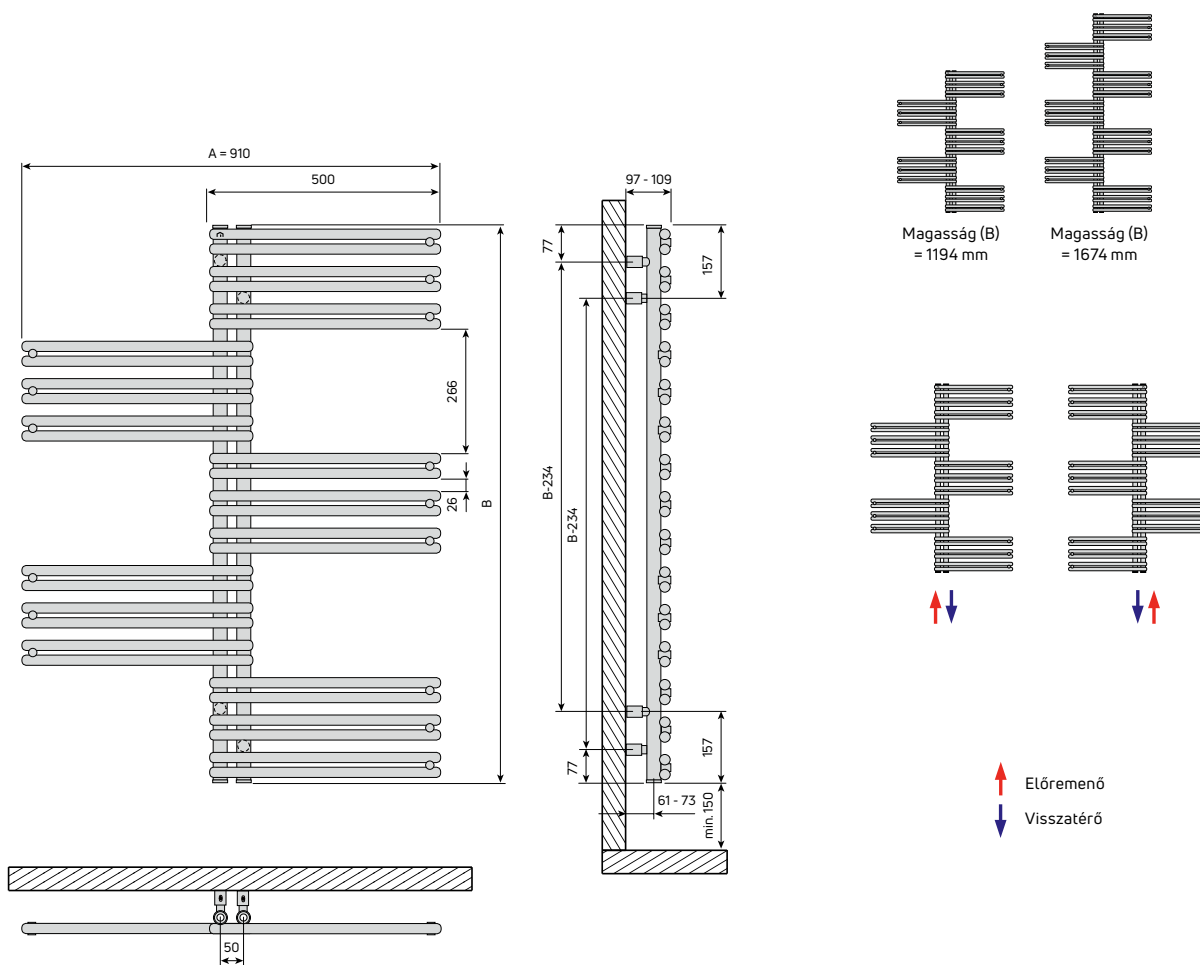
## MŰSZAKI ADATOK

Szállítás raktárkészletről

| Modell         | Méretek (mm)  |              |           | Tömeg (kg) | Vízterfogat (l) | Exponenciális n kitevő | 75/65/20°C (W) |
|----------------|---------------|--------------|-----------|------------|-----------------|------------------------|----------------|
|                | Kötéstávolság | Magasság (B) | Hossz (A) |            |                 |                        |                |
| Twist 1194x910 | 50            | 1194         | 910       | 11,80      | 5,65            | 1,2043                 | 706            |
| Twist 1674x910 | 50            | 1674         | 910       | 16,45      | 7,90            | 1,2257                 | 957            |

A hőteljesítmény 75/65/20 °C hőfoklépcsőben mérve, az MSZ EN 442 szerint

A fűtési rendszerbe építhető változathoz elektromos fűtőelem rendelhető



**Kivitel**

- A Twist dizájn radiátor 22 mm átmérőjű, lekerekített végű fűtőcsövekkel és 30 mm átmérőjű gyűjtőcsövekkel rendelkezik. A fűtőcsövek csoportosan, váltakozva kétoldalt helyezkednek el.
- Fűtési rendszerbe építhető
- Forgatható
- Középcsatlakozású kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél az EN442-1 és 2 szerint,  
(E220-CR2-S3-EN-10305-5)

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele katalforézissel  
**Felső bevonat:** különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal törté-  
nik, amelyek a szállítási terjedelem részét képezik.  
A konzolok színe megegyezik a radiátor színével.

**Fali rögzítő szett**

4 db, speciálisan ehhez a csőtípushoz tervezett  
acél fali tartó. A rögzítő szett megfelel a VDI 6036  
3. követelményszintjének.

**Garancia**

5 év

**Csatlakozások**

2 x G 1/2" belső menet, alsó,  
középső csatlakozás (50 mm  
kötéstávolság),  
2 x G 1/2" belső menet, felül, a  
gyűjtőcsöveken

**Csatlakozási lehetőségek**

a rajz szerint

**Próbanyomás**

13 bar

**Max. üzemi nyomás**

10 bar

**Max. üzemi hőmérséklet**

110 °C



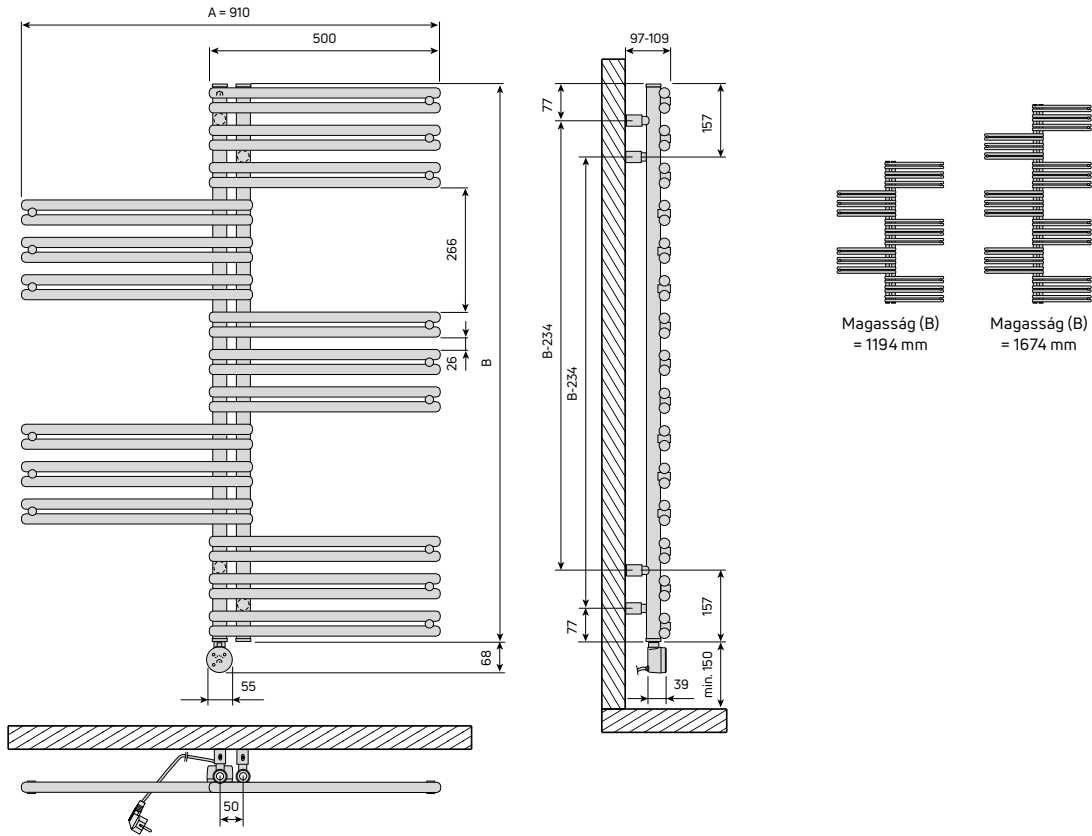
A fűtési rendszerbe építhető változathoz  
elektromos fűtőelem rendelhető



# TWIST E

## MŰSZAKI ADATOK

| TWIST E          |              |                               |           |            |                           |
|------------------|--------------|-------------------------------|-----------|------------|---------------------------|
| Modell           | Méretek (mm) |                               |           | Tömeg (kg) | Névleges teljesítmény (W) |
|                  | Magasság (B) | Magasság szabályozóval együtt | Hossz (A) |            |                           |
| Twist E 1194x910 | 1194         | 1262                          | 910       | 17,10      | 600                       |
| Twist E 1674x910 | 1674         | 1742                          | 910       | 23,90      | 800                       |



**Kivitel**

- A Twist E elektromos dizájn radiátor 22 mm átmérőjű, lekerekített végű fűtőcsövekkel és 30 mm átmérőjű gyűjtőcsövekkel rendelkezik. A fűtőcsövek csoportosan, váltakozva kétoldalt helyezkednek el.
- Középcsatlakozású kivitel
- Elektromos kivitel

**Színek**

Alapszín, raktárkészletről: RAL 9016 törtfehér.  
Raktárkészletről szállított színek:  
RAL 7016 matt antracitszürke (S0022) és  
RAL 9005 matt mélyfekete (S0029).  
Külön megrendelésre további színekben is  
rendelhető.

**Alapanyag**

Acél az EN 442-1 és 2 szerint,  
Stahl (E220-CR2-S3-EN-10305-5)

**Bevonat**

Színes bevonat a DIN 55900 és EN 442  
szabványok szerint, környezetbarát  
gyártástechnológiával  
**Előkészítés:** zsírtalanítás, foszfátózás és öblítés  
demineralizált vízzel  
**Alapozás:** A primer réteg felvitele kafaforézissel  
Felső bevonat: különlegesen ellenálló, epoxi-  
poliészter porfesték

**Csomagolás**

A radiátor egyesével, védősarkokkal ellátott  
kartondobozba csomagolva kerül szállításra. Az  
egész doboz zsugorfóliázott. A csomagolás a  
radiátoron marad a beszerelésig és a nyomáspróba  
elvégzése alatt, a sérülések elkerülése érdekében.

**A radiátor falra rögzítése**

A fűtőtest falra rögzítése 4 db fali konzollal történik,  
amelyek a szállítási terjedelem részét képezik. A  
konzolok színe megegyezik a radiátor színével. El-  
helyezéskor a védőtávolságokat be kell tartani.

**Fali rögzítő szett**

4 db acél fali tartó, a radiátor elhelyezését lehető-  
vé teszi a faltól különösen kis távolságra. A rögzítő  
szett megfelel a VDI 6036 3. követelményszintjének.

**Garancia**

5 év, az elektromos alkatrészekre 2 év

**Kábelhossz**

1,5 m

**Feszültség**

230 V

**Névleges teljesítmény**

60° C-nál

IP X5 védetség

**Csatlakozás és szobatermosztát**

FCIR-elektromos fűtőelem, beépített  
vezérlőegységgel, csatlakozódugóval és  
FCIR-infravörös szobatermosztáttal. A  
fűtőelem és az infravörös szobatermosztát a  
radiátorral együtt kerül szállításra.

**Minősítések, szabványok, megfelelések**

- I. érintésvédelmi osztály - 230 V / 50 Hz / IP X5
- CE megfelelési nyilatkozat –  
kisfeszültségű irányelv –  
EMC-irányelv
- 2011/65/EU irányelv (2002/95/EK), RoHS  
irányelv
- 1907/2006/EK rendelet, REACH rendelet
- 2012/19/EU irányelv (2002/96/EK),  
WEEE-irányelv, Reg.
- 63367618 sz
- A környezetbarát tervezésről szóló  
2015/1188 (EU) irányelv



# TARTOZÉKOK ÉS KIEGÉSZÍTŐK

| FIGURESSE TARTOZÉKOK ÉS KIEGÉSZÍTŐK                         |                                |   |
|---|--------------------------------|---|
| Megnevezés  | Szín                           | Melyik modellhez alkalmazható?                      |
| Szobatermosztát FCIR Remote                                 | -                              | Squara, Squasy, Rasp, Gate, Twist, Ellipse, Impulse |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 400 W                            | Törtfehér- RAL 9016            | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 600 W                            | Törtfehér- RAL 9016            | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 800 W                            | Törtfehér- RAL 9016            | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 400 W                            | Krómozott                      | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 600 W                            | Krómozott                      | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 800 W                            | Krómozott                      | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 400 W                            | Matt Mélyfekete - RAL 9005     | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 600 W                            | Matt Mélyfekete - RAL 9005     | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 800 W                            | Matt Mélyfekete - RAL 9005     | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 400 W                            | Matt Antracitszürke - RAL 7016 | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 600 W                            | Matt Antracitszürke - RAL 7016 | Squara, Squasy, Rasp                                |
| FCIR Elektromos fűtőelem - 800 W                            | Matt Antracitszürke - RAL 7016 | Squara, Squasy, Rasp                                |
| PTC Elektromos fűtőelem - 300 W                             | -                              | Gate, Twist   |
| PTC Elektromos fűtőelem - 400 W                             | -                              | Gate, Twist   |
| PTC Elektromos fűtőelem - 600 W                             | -                              | Gate, Twist   |
| T-idom PTC Elektromos fűtőelemhez                           | Krómozott                      | Gate, Twist   |
| Csatlakozóarmatúra sarokkivitelben, design takaróelemmel    | Törtfehér- RAL 9016            | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Krómozott                      | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Matt, rozsdamentes acél        | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
| Csatlakozóarmatúra egyenes kivitelben, design takaróelemmel | Törtfehér- RAL 9016            | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Krómozott                      | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Matt, rozsdamentes acél        | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
| VHX-D/RAX szelepkészlet sarokkivitelben                     | Törtfehér- RAL 9016            | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Krómozott                      | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
| Csatlakozóarmatúra sarokkivitelben, termosztátfejvel        | Törtfehér- RAL 9016            | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Krómozott                      | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Matt Antracitszürke - RAL 7016 | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Matt Mélyfekete - RAL 9005     | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
| Csatlakozóarmatúra egyenes kivitelben, termosztátfejvel     | Törtfehér- RAL 9016            | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Krómozott                      | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Matt Antracitszürke - RAL 7016 | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
|   | Matt Mélyfekete - RAL 9005     | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp, Ellipse, Impulse |
| Csatlakozóarmatúra egyenes kivitelben, Slim radiátorhoz     | Törtfehér- RAL 9016            | Slim  |
|   | Krómozott                      | Slim  |
| Csatlakozóarmatúra sarokkivitelben, Slim radiátorhoz        | Törtfehér- RAL 9016            | Slim  |
|   | Krómozott                      | Slim  |
| Design termosztátfej Slim radiátorhoz                       | Törtfehér- RAL 9016            | Slim  |
|   | Krómozott                      | Slim  |
| Átmenő darab G 1/2"   | Krómozott                      | Gate, Twist   |
| Törőlközőtartó (Ellipse radiátorhoz) - 375 mm               | -                              | Ellipse 1390 x 390 mm                               |
| Törőlközőtartó (Ellipse, Impulse) - 450 mm                  | -                              | Ellipse 1790 x 490 mm, Impulse 1390 x 500 mm        |
| Törőlközőtartó (Impulse radiátorhoz) - 500 mm               | -                              | Impulse 1790 x 590 mm                               |

Szállítás raktárkészletről



Szobatermosztát



FCIR Elektromos fűtőelem



PTC Elektromos fűtőelem



T-idom



Csatlakozóarmatúra (egyenes)



Csatlakozóarmatúra (sarok)



VHX-D/RAX szelepkészlet



Csatlakozóarmatúra (matt Mélyfekete RAL 9005)



Csatlakozóarmatúra (Törtfehér RAL 9016)



Csatlakozóarmatúra (matt Antracitszürke RAL 7016)



Átmenő darab G1/2"



Törőlközőtartó



Csatlakozóarmatúra a Slim radiátorhoz



Design-termosztátfej a Slim radiátorhoz

## MINŐSÍTÉSEK

**Márkás termékek a legmagasabb minőségben**

A VOGEL&NOOT a formatervezésben való nagyfokú jártassága és innovációs képessége mellett rendkívül jó minőségű márka termékeket kínál ügyfeleinek. Az összes gyártási helyszín valamennyi gyártási folyamata rendelkezik ISO-tanúsítvánnyal. A formatervezett design fűtőtest típusú radiátorok minőségi és teljesítményadatait elismert európai intézetek folyamatosan ellenőrzik és tanúsítják.

A VOGEL&NOOT design fűtőtestek minőségi védjegyei igazolják a fűtőtelijsítményt és a termékminőséget is. A garanciális feltételeket az „Alkalmazási és üzemeltetési útmutató”, illetve a „Jótállási jegy” tartalmazza, mely a radiátorral együtt kerül szállításra, illetve letölthető a [www.vogelundnoot.com/hu](http://www.vogelundnoot.com/hu) oldalról.

**Minősítéseink:**

Az „Alkalmazási és üzemeltetési útmutató”, illetve a „Jótállási jegy” letölthető a [www.vogelundnoot.com/hu](http://www.vogelundnoot.com/hu) oldalról.



# Teljesítményadatok átszámítása

## Design fűtőtestek

A NORMÁL- ÉS AZ ALACSONY HŐMÉRSÉKLET-TARTOMÁNY ESETÉBEN ALKALMAZHATÓ EGYSZERŰSÍTETT ELJÁRÁS

A táblázatban szereplő átszámítási tényezők (f) egyoldali- és keresztirányú csatlakozások esetén megadják, hogy a szabvány szerinti:

**előremenő hőmérséklet:  $t_1 = 75^\circ\text{C}$**   
**visszatérő hőmérséklet:  $t_2 = 65^\circ\text{C}$**   
**szobahőmérséklet:  $t_r = 20^\circ\text{C}$**

viszonyokra vonatkozó hőtéljesítmény a szabványtól eltérő üzemeltetési feltételek esetén mennyivel emelendő meg.

A teljesítményadatok kiszámításához ill. az átszámítási faktor megállapításához egy átlagos exponenciális kitevő ( $n=1,3$ ) használható, mely jelentéktelen teljesítmény-eltérést okozhat a számított értékhez képest.

Egy fűtőtest  $\Phi_s$  szabvány hőtéljesítménye, amely a választott üzemeltetési feltételek mellett a  $\Phi_{HL,i}$  hőigényt fedezi, a

$$\Phi_s = \Phi_{HL,i} \times f$$

képlet szerint számítandó ki.

$\Phi_s$  = MSZ EN 442 szabvány szerinti hőtéljesítmény

$\Phi_{HL,i}$  = Számított ill. szükséges hőtéljesítmény

f = átszámítási tényező

**Példa:** Egy adott helyiség számított ill. szükséges hőigénye 600 W.

Számítási adatok:  $t_1 = 65^\circ\text{C}$

$t_2 = 55^\circ\text{C}$

$t_r = 22^\circ\text{C}$

A táblázat szerinti tényező: f = **1,43**

| Előremenő hőmérséklet [ $^\circ\text{C}$ ] | Visszatérő hőmérséklet [ $^\circ\text{C}$ ] | Szobahőmérséklet [ $^\circ\text{C}$ ] |      |      |             |      |      |      |
|--|---|---------------------------------------|------|------|-------------|------|------|------|
|  |   | 12                                    | 15   | 18   | 20          | 22   | 24   | 26   |
| 90   | 80  | 0,61                                  | 0,64 | 0,68 | 0,71        | 0,74 | 0,77 | 0,81 |
|  | 70  | 0,67                                  | 0,72 | 0,76 | 0,80        | 0,83 | 0,87 | 0,91 |
| 80   | 70  | 0,74                                  | 0,79 | 0,84 | 0,88        | 0,93 | 0,97 | 1,03 |
|  | 60  | 0,83                                  | 0,89 | 0,96 | 1,01        | 1,07 | 1,13 | 1,20 |
|  | 50  | 0,96                                  | 1,04 | 1,13 | 1,20        | 1,28 | 1,37 | 1,47 |
| <b>75</b>                                  | <b>65</b>                                   | 0,82                                  | 0,88 | 0,95 | <b>1,00</b> | 1,05 | 1,12 | 1,18 |
|  | 60  | 0,88                                  | 0,94 | 1,02 | 1,08        | 1,14 | 1,21 | 1,29 |
|  | 55  | 0,94                                  | 1,01 | 1,10 | 1,17        | 1,24 | 1,32 | 1,42 |
| 70   | 65  | 0,87                                  | 0,94 | 1,01 | 1,07        | 1,13 | 1,19 | 1,27 |
|  | 60  | 0,93                                  | 1,00 | 1,08 | 1,15        | 1,22 | 1,30 | 1,39 |
|  | 55  | 0,99                                  | 1,08 | 1,17 | 1,25        | 1,33 | 1,42 | 1,53 |
|  | 50  | 1,07                                  | 1,17 | 1,28 | 1,37        | 1,47 | 1,58 | 1,71 |
| 65   | 60  | 0,98                                  | 1,07 | 1,16 | 1,23        | 1,31 | 1,40 | 1,50 |
|  | 55  | 1,05                                  | 1,15 | 1,26 | 1,34        | 1,43 | 1,54 | 1,66 |
|  | 50  | 1,14                                  | 1,25 | 1,37 | 1,47        | 1,59 | 1,71 | 1,86 |
|  | 45  | 1,24                                  | 1,37 | 1,52 | 1,64        | 1,78 | 1,94 | 2,13 |
| 60   | 55  | 1,13                                  | 1,23 | 1,36 | 1,45        | 1,56 | 1,68 | 1,82 |
|  | 50  | 1,22                                  | 1,34 | 1,48 | 1,60        | 1,73 | 1,87 | 2,05 |
|  | 45  | 1,33                                  | 1,47 | 1,65 | 1,78        | 1,94 | 2,13 | 2,36 |
|  | 40  | 1,47                                  | 1,64 | 1,86 | 2,03        | 2,24 | 2,50 | 2,80 |
| 55   | 50  | 1,31                                  | 1,45 | 1,62 | 1,75        | 1,90 | 2,07 | 2,28 |
|  | 45  | 1,43                                  | 1,60 | 1,80 | 1,96        | 2,15 | 2,37 | 2,64 |
|  | 40  | 1,59                                  | 1,78 | 2,03 | 2,24        | 2,48 | 2,78 | 3,15 |
|  | 35  | 1,78                                  | 2,03 | 2,36 | 2,64        | 2,99 | 3,43 | 4,02 |
| 50   | 45  | 1,56                                  | 1,75 | 1,98 | 2,17        | 2,40 | 2,67 | 3,00 |
|  | 40  | 1,73                                  | 1,96 | 2,25 | 2,50        | 2,79 | 3,15 | 3,61 |
|  | 35  | 1,94                                  | 2,24 | 2,63 | 2,96        | 3,38 | 3,92 | 4,64 |
|  | 30  | 2,24                                  | 2,64 | 3,20 | 3,70        | 4,39 | 5,39 | 6,99 |
| 45   | 40  | 1,90                                  | 2,17 | 2,53 | 2,83        | 3,19 | 3,66 | 4,25 |
|  | 35  | 2,15                                  | 2,50 | 2,96 | 3,37        | 3,89 | 4,58 | 5,52 |

$$\Phi_s = \Phi_{HL,i} \times f = 600 \text{ W} \times 1,43 = 858 \text{ W}$$

Olyan fűtőtestet kell felszerelni, amelyik a szabvány feltételeinek megfelelően (75/65/20  $^\circ\text{C}$ ) 858 W-ot ad le.

PONTOS SZÁMÍTÁSI ELJÁRÁS A RADIÁTOROK HŐLEADÁSÁNAK MEGHATÁROZÁSÁHOZ, NORMÁL ÉS ALACSONYHŐMÉRSÉKLETŰ (AH) FŰTÉS ESETÉN

$$A \quad \Phi = \Phi_s \left[ \frac{\Delta T}{\Delta T_s} \right]^n$$

képlettel minden szabvány szerinti hőtéljesítmény átszámítható eltérő hőmérsékleti viszonyokra, ahol:

Hőtéljesítmény kalkulátor és további információk:

**[www.vogelundnoot.com/hu](http://www.vogelundnoot.com/hu)**

$\Phi$  = a radiátor hőtéljesítménye [W]

$\Phi_s$  = a radiátor MSZ EN 442 szabvány szerinti hőtéljesítménye [W]

$\Delta T$  = közepes hőfokkülönbség [K]

$\Delta T_s$  = szabvány szerinti (75  $^\circ\text{C}$  / 65  $^\circ\text{C}$  / 20  $^\circ\text{C}$ ) közepes hőfokkülönbség

n = radiátor exponenciális kitevője

Megjegyzés: ha a

$$c = \frac{t_2 - t_r}{t_1 - t_r} < 0,7$$

feltétel teljesül, akkor a **logaritmusos közepes hőfokkülönbséget** kell használni.

$$\Delta T_{\text{számítási}} = \frac{t_1 + t_2}{2} - t_r$$

$$\Delta T_{\text{logaritmusos}} = \frac{t_1 - t_2}{\ln \frac{t_1 - t_r}{t_2 - t_r}}$$

# Színpaletta

## Lapradiátorok és Dion termékcsalád

### STANDARD SZÍN:

|                       |
|-----------------------|
| RAL 9016<br>Törtfehér |
|-----------------------|

### RAL-SZÍNEK

|                           |                              |                                |                            |                                   |                            |                              |                               |
|---------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| RAL 9010<br>Reinweiß      | RAL 9001<br>Cremeweiß        | RAL 250-2<br>Lemon Glow        | RAL 1023<br>Verkehrsgelb   | RAL 1012<br>Zitronengelb          | RAL 1004<br>Goldgelb       | RAL 1027<br>Currygelb        | RAL 6034<br>Pastelltürkis     |
| RAL 5014<br>Taubenblau    | RAL 5009<br>Azurblau         | RAL 5015<br>Himmelblau         | RAL 5017<br>Verkehrsblau   | RAL 5022<br>Nachtblau             | RAL 5002<br>Ultramarinblau | RAL 5001<br>Grünblau         | RAL 9005<br>Tiefschwarz       |
| RAL 7021<br>Schwarzgrau   | RAL 1033<br>Dahliengelb      | RAL 2003<br>Pastellorange      | RAL 2004<br>Reinorange     | RAL 3000<br>Feuerrot              | RAL 3005<br>Weinrot        | RAL 4002<br>Rotviolett       | RAL 4007<br>Purpurviolett     |
| RAL 4008<br>Signalviolett | RAL 9007<br>Graualuminium    | RAL 290 40 45<br>Mystic Purple | RAL 4009<br>Pastellviolett | RAL 3015<br>Hellrosa              | RAL 3014<br>Altrosa        | RAL 6019<br>Weißgrün         | RAL 120 80 60<br>Modern green |
| RAL 120 70 70<br>E-Green  | RAL 150 60 60<br>Green Apple | RAL 6033<br>Minttürkis         | RAL 6004<br>Blaugrün       | RAL 8017<br>Schokoladen-<br>braun | RAL 8019<br>Graubraun      | RAL 040 80 05<br>Caffé Latte | RAL 7035<br>Lichtgrau         |
| RAL 7040<br>Fenstergrau   | RAL 7001<br>Silbergrau       | RAL 7037<br>Staubgrau          | RAL 7030<br>Steingrau      | RAL 7013<br>Braungrau             | RAL 7015<br>Schiefergrau   | RAL 7016<br>Anthrazitgrau    | RAL 7024<br>Graphitgrau       |
| RAL 9006<br>Weißaluminium |                              |                                |                            |                                   |                            |                              |                               |

### SZANITERSZÍNEK

|                  |                   |                 |                      |
|------------------|-------------------|-----------------|----------------------|
| S0075<br>Jasmin  | S0091<br>Pergamon | S0094<br>Natura | S0087<br>Bahamabeige |
| S0084<br>Anemone | S0077<br>Magnolia | S0164<br>Banana | S0088<br>Manhattan   |

### SPECIÁLIS SZÍNEK

|                        |   |   |                                  |
|------------------------|---|---|----------------------------------|
| S0145<br>Creme White   | S0142<br>White<br>Textured <sup>1</sup> | S0141<br>Black<br>Textured <sup>1</sup> | S0147<br>Anodic Brown            |
| S0148<br>Anodic Black  | S0149<br>Anodic Natura                  | S0201<br>Metal Alu <sup>2</sup>         | S0102<br>Metal Grey <sup>2</sup> |
| S0146<br>Anodic Bronze | S0104<br>Metal Black <sup>2</sup>       | S0144<br>Brown Grey                     | S0143<br>Light Grey              |

Dekorklipsz a következő színekben rendelhető a *VONNOVA lapradiátorokhoz*:

- RAL 9016 törtfehér
- RAL 9006 ezüst színű (a színes radiátorokhoz)

Színfelárak a *lapradiátorok* esetén

(alapkivitel: RAL 9016 törtfehér):

|                      |       |
|----------------------|-------|
| RAL-színek           | + 30% |
| Szaniterszínek       | + 30% |
| Speciális színek     | + 30% |
| Horganyozott kivitel | + 80% |

A *FLORES* fürdőszobai csőradiátorcsaládok csak RAL 9016 törtfehér színben elérhetőek.

A *DION* design radiátorok színe alapkivitel esetén: RAL 9016 törtfehér, a színpalettáról választott színű DION radiátor színfelára: 20%.

A képeken látható színek nyomdatechnikai okokból eltérést mutathatnak a valóságtól!

<sup>1</sup> Strukturált felszínnel

<sup>2</sup> Sima felszínnel

# Színpaletta

## Figuresse termékcsalád

### STANDARD SZÍN:

RAL 9016  
Törtfehér

BAR E, GATE, GATE E, RASP, RASP E, SLIM, SLIM E, SQUARA, SQUARA E, SQUASY, SQUASY E, TWIST és TWIST E modellek esetén az alapszín:

**RAL 9016 törtfehér**

S0001  
Matt törtfehér

ELLIPSE, ELLIPSE E, IMPULSE, IMPULSE E modellek esetén az alapszín:

**S0001 matt törtfehér**

### 1. FIGURESSE RAL-SZÍNSKÁLA



BAR E, GATE, GATE E, RASP, RASP E, SLIM, SLIM E, SQUARA, SQUARA E, SQUASY, SQUASY E, TWIST és TWIST E modellek esetén, valamint ELLIPSE, ELLIPSE E, IMPULSE, IMPULSE E modellek esetén választható (színfelár az árlista szerint), raktárkészletről:

S0022  
Matt antracit-  
szürke

S0029  
Matt  
mélyfekete

### 2. FIGURESSE RAL-SZÍNSKÁLA



Csak a BAR E, GATE, GATE E, RASP, RASP E, SLIM, SLIM E, SQUARA, SQUARA E, SQUASY, SQUASY E, TWIST és TWIST E modellek esetén, külön megrendelésre választható, a színfelár az alap fehér szín árához képest +20%:

RAL 2001  
Rotorange

RAL 4002  
Rotviolett

RAL 3017  
Rosé

RAL 3015  
Hellrosa

RAL 1012  
Zitronengelb

RAL 8004  
Kupferbraun

RAL 8002  
Signalbraun

RAL 8015  
Kastanienbraun

RAL 6005  
Moosgrün

RAL 6004  
Blaugrün

RAL 5024  
Pastellblau

RAL 7035  
Lichtgrau

RAL 5003  
Saphirblau

RAL 5020  
Ozeanblau

RAL 7016  
Anthrazitgrau

RAL 9005  
Tiefschwarz

RAL 7044  
Seidengrau

RAL 7023  
Betongrau

RAL 7039  
Quarzgrau

RAL 7006  
Beigegrâu

RAL 7005  
Mausgrâu

RAL 9010  
Reinweiß



**Érvényes: 2024. január 1-től.**

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk!

PG Hungary Kft.  
info.hu@purmogroup.com  
Tel.: +36 96 886 105  
[www.vogelundnoot.com/hu](http://www.vogelundnoot.com/hu)

