



**Saunier Duval**

A soha ki nem hűlő kapcsolat!



**Képes árlista**  
**2010/2**





# Saunier Duval

A soha ki nem hűlő kapcsolat!

## Képes árlista 2010/2

### GÁZKÉSZÜLÉKEK ÉS KIEGÉSZÍTŐ TERMÉKEK FOGYASZTÓIÁR-JEGYZÉKE

|     |                                                            |     |
|-----|------------------------------------------------------------|-----|
| 1.  | Falra szerelhető fűtő gázkészülékek                        | 4.  |
| 2.  | Falra szerelhető kombi gázkészülékek                       | 7.  |
| 3.  | Falra szerelhető, Isodyn rendszerű tárolós gázkészülékek   | 11. |
| 4.  | Iso Galaxy rendszer                                        | 13. |
| 5.  | Falra szerelhető kondenzációs gázkészülékek                | 16. |
| 6.  | HelioSet szolár rendszerek                                 | 21. |
| 7.  | Álló kivitelű öntvénykazánok                               | 25. |
| 8.  | Indirekt fűtésű melegvíz-tárolók                           | 26. |
| 9.  | Égéstermék-elvezető rendszerek zárt égésterű készülékhez   | 28. |
| 10. | Égéstermék-elvezető rendszerek kondenzációs készülékhez    | 37. |
| 11. | Szabályozók                                                | 47. |
| 12. | Átfolyó rendszerű gáz-vízmelegítők                         | 49. |
| 13. | Egyéb kiegészítő termékek                                  | 50. |
| 14. | Összesítés                                                 | 53. |
| 15. | Atmoszférikus és kondenzációs készülékek beépítési méretei | 57. |

**Érvényes: 2010.05.01-től visszavonásig**

**Utolsó módosítás: 2010. 04. 23.**

Prospektus neve: Képes árlista – 2010/2

Utolsó módosítás dátuma: 2010. április 23. A folyamatos fejlesztéseknek köszönhetően a prospektusban közölt információkban, termékekben és műszaki tartalommal bizonyos esetekben eltérés lehetséges. A gyártók fenntartják maguknak a jogot, hogy előzetes bejelentés nélkül megváltoztassák a prospektusban szereplő termékek bármely részletét, színét és árát. Emellett minden erőfeszítést megteszünk annak érdekében, hogy a katalógusban közöltek megfeleljenek a valóságnak. Ez a kiadvány semmilyen esetben nem minősül ajánlattételnek a cég részéről senki számára. Azt tanácsoljuk vásárlóinknak, hogy a terméket forgalmazó kereskedő partnereinknél vagy képviselőinknél minden esetben tájékozódjanak vásárlás előtt.

# 1. Falra szerelhető fűtő gázkészülékek

## 1.1 Renova Mini 12 kW-os készülékcsalád

Renova Mini C12E

fűtő

kéményes

Cikkszám  
0010006844

- Teljesítménytartomány: 3,4–12,4 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: **átm. 110 mm**
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **Beépített időjárás-követő szabályozó (az érzékelő nem tartozék)**
- **E-bus kommunikáció**
- Helyiségtermosztátról is vezérelhető
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- A HMV-előállítás vezérlését tartalmazza
- IP45 elektromos védettség (kád fölé szerelhető)

Figyelem! Az időjárás-követő szabályzó használatához Exacontrol E vagy Exacontrol E7 típusú termosztát alkalmazása szükséges!

Nettó listaár  
129 900 Ft



Renova Mini F12E

fűtő

zárt égésterű

Cikkszám  
0010006843

- Teljesítménytartomány: 3,5–12,6 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbőség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **Beépített időjárás-követő szabályozó (az érzékelő nem tartozék)**
- **E-bus kommunikáció**
- Helyiségtermosztátról is vezérelhető
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- A HMV-előállítás vezérlését tartalmazza
- IP45 elektromos védettség (kád fölé szerelhető)

Figyelem! Az időjárás-követő szabályzó használatához Exacontrol E vagy Exacontrol E7 típusú termosztát alkalmazása szükséges!

Nettó listaár  
137 500 Ft



## 1.2 Tartozékok Renova Mini készülékekhez

Külsőhőmérséklet-érzékelő Renova Minihez

Cikkszám  
0020040797

Nettó listaár  
5270 Ft



SD 60B melegvíz-tároló, 60 liter

alá/mellé szerelt

Cikkszám  
0010006845

Renova Mini készülékkel azonos formai megjelenésű, szögletes, indirekt fűtésű melegvíz-tároló

- Zománcozott acéltartály
- Magnézium védőanód
- **2 literes HMV-tágulási tartály**
- Kombi biztonsági szelep
- Függesztőkonzol
- Leeresztőcsap
- **Cirkulációs csomópont**
- **NTC hőmérséklet-érzékelő**
- A készülék alá és mellé is szerelhető

Nettó listaár  
98 900 Ft



Takarólemez alá szerelt SD 60B tárolóhoz

Cikkszám  
0020065434

Nettó listaár  
13 500 Ft

Takarólemez mellé szerelt SD 60B tárolóhoz

Cikkszám  
0020065435

Nettó listaár  
13 500 Ft



### 1.3 ThemaClassic készülékcsalád

ThemaClassic CAS 25E

fűtő

kéményes

Cikkszám  
0010006171

- Teljesítménytartomány: 8,4–24,6 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángörzés
- Füstgázvezetés: átm. 130 mm
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **Beépített időjárás-követő szabályozás (az érzékelő nem tartozék)**
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- A HMV-előállítás vezérlését tartalmazza
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (A2001000 – szerelőpanel szűrőkkel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás rézcső csomak csatlakozókészlet, készülékfüggesztő elem, szerelősablon)

Nettó listaár  
152 900 Ft



ThemaClassic FAS 25E

fűtő

zárt égésterű

Cikkszám  
0010006172

- Teljesítménytartomány: 8,9–24,6 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángörzés
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbőség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **Beépített időjárás-követő szabályozás (az érzékelő nem tartozék)**
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- A HMV-előállítás vezérlését tartalmazza
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (A2001000 – szerelőpanel szűrőkkel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás rézcső csomak csatlakozókészlet, készülékfüggesztő elem, szerelősablon)

Nettó listaár  
187 800 Ft



ThemaClassic CAS 30E

fűtő

kéményes

Cikkszám  
0010006173

- Teljesítménytartomány: 10,4–29,6 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángörzés
- Füstgázvezetés: átm. 140 mm
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **Beépített időjárás-követő szabályozás (az érzékelő nem tartozék)**
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- **HMV-tároló csatlakoztatására teljesen előkészítve**
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (A2020300 – szerelőpanel szűrőkkel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás rézcső csomak csatlakozókészlet, készülékfüggesztő elem, szerelősablon)

Nettó listaár  
184 000 Ft



### 1.3 ThemaClassic készülékcsalád

|                      |      |               |                        |
|----------------------|------|---------------|------------------------|
| ThemaClassic FAS 30E | fűtő | zárt égésterű | Cikkszám<br>0010006174 |
|----------------------|------|---------------|------------------------|

- Teljesítménytartomány: 10,4–29,6 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **Beépített időjárás-követő szabályozás (az érzékelő nem tartozik)**
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- **HMV-tároló csatlakoztatására teljesen előkészítve**
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (A2020300 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás rézcső csomagtartóval, készülékfüggesztő elem, szerelőszablon)

Nettó listaár  
217 900 Ft



### 1.4 Tartozékok ThemaClassic fűtőkészülékekhez

|                                         |                      |
|-----------------------------------------|----------------------|
| Opció szerelőkészlet indirekt tárolóhoz | Cikkszám<br>A2001900 |
|-----------------------------------------|----------------------|

- Thema Classic AS készülék indirekt tároló csatlakoztatásához**
- Váltószelepmotor
  - Tartópanel
  - Elektromos csatlakozókábel
  - Csatlakozóvezetékek
- A ThemaClassic CAS 30E és FAS 30E készülékek indirekt tárolóhoz történő csatlakoztatásához opció szerelőkészlet nem kell!

Nettó listaár  
21 900 Ft



|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Külsőhőmérséklet-érzékelő ThemaClassichoz | Cikkszám<br>A2002400 |
|-------------------------------------------|----------------------|

- Külsőhőmérséklet-érzékelő 15 m vezetékkel
- Egy keverőszelep nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
12 320 Ft



|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| SD201 komplex keverőköri egység | Cikkszám<br>08640100 |
|---------------------------------|----------------------|

- Komplett padlófűtési modul időjárás-követő szabályozóval**
- Keverőszelep
  - Szivattyú
  - Hidraulikus váltó
  - Vezérlőpanel

Nettó listaár  
231 000 Ft



|                                                 |                      |
|-------------------------------------------------|----------------------|
| Opció elszívó-reteszeltő kártya ThemaClassichoz | Cikkszám<br>A2037200 |
|-------------------------------------------------|----------------------|

- A készülék vezérlőpaneljéhez csatlakoztatható kártya, elszívóventilátorok automatikus reteszeléséhez**

Nettó listaár  
3450 Ft



|            |           |                        |
|------------|-----------|------------------------|
| SD 120 NSC | 120 liter | Cikkszám<br>2142031713 |
| SD 160 NSC | 160 liter | Cikkszám<br>2142231713 |

- A teljes belső felület zománcozott
- Nagyméretű magnézium védőanód
- Tűkorsíma belső felület
- Max. HMV-hőmérséklet: 65 °C
- Cirkulációs csomagtartó
- Freonmentes poliuretán hőszigetelés
- **Növelt hőcserélő felület**

Nettó listaár  
143 050 Ft  
167 560 Ft



## 2. Falra szerelhető kombi gázkészülékek

### 2.1 Thемаfast 25 kW-os készülék

Thемаfast F 25E H-mod kombi zárt égésterű Cikkszám 0010002892

- Teljesítménytartomány: **4,1 – 24,9 kW**
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángörzés
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbőség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Világsszabadalommal védett, dinamikus HMV-előállítás
- Tetszőleges pillanatnyi melegvíz-elvétel
- 3 csillagos (\*\*\*) HMV-komfort
- Bypass
- 4 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz hőmérséklet
- **Beépített időjárás-követő szabályozás (az érzékelő nem tartozék)**
- Tartozék szerelőkészlet (A2020100 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás rézcső csatlakozókészlet, készülékfüggesztő elem, szerelősablon

A szabadalommal védett H-mod technológiának köszönhetően a kis alapterületű lakások ideális, a magyar piacon egyedülálló terméke!! Az akár 4,1 kW-ra visszaszabályozott, folyamatos (nem ki/be kapcsolós) fűtési teljesítmény mellett kiemelkedő használatimelegvíz-komfortot biztosító készülék.

## H-MOD széles sávú szabályozás

Nettó listaár  
225 200 Ft



### 2.2 Tartozékok Thемаfast készülékekhez

Külsőhőmérséklet-érzékelő Thемаfasthoz

Cikkszám  
A2002400

- Külsőhőmérséklet-érzékelő 15 m vezetékkel
- Egy keverőszelep nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
12 320 Ft



Melegvíz-tároló kombi kazánokhoz

Cikkszám

|         |           |                |          |
|---------|-----------|----------------|----------|
| SDK 75  | 75 liter  | fali, hengeres | 09591900 |
| SDK 100 | 100 liter | fali, hengeres | 09592000 |
| SDK 150 | 150 liter | fali, hengeres | 09592100 |

Kombi készülékhez csatlakoztatva, nagyobb mennyiségű használati-melegvíz-igény biztosítására

- Beállítható hőmérséklet-tartomány: 40–65°C
- Max. üzemi nyomás: 7 bar

Nettó listaár  
46 860 Ft  
55 440 Ft  
62 040 Ft



Szuperkomfort cirkulációs készlet

Cikkszám  
09593800

SDK melegvíz-tároló kombi kazánhoz történő csatlakoztatásához

- HMV kombi biztonsági szelep
- Szivattyú
- Összekötő csővezeték

Nettó listaár  
104 500 Ft



Univerzális állvány SDK-tárolóhoz

Cikkszám  
09593000

SDK melegvíz-tároló padlóra állítva történő szereléséhez

Nettó listaár  
9300 Ft





## 2.3 Semia 24 kW-os készülékcsalád

Semia C 24E kombi kéményes Cikkszám 0010007656

- Teljesítménytartomány: 9,0–23,3 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- **Lemezes HMV-hőcserélő**
- Füstgázvezetés: átm. 130/110 mm
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **E-bus kommunikáció**
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)

Nettó listaár  
108 810 Ft

LISTAÁR-CSÖKKENÉS



Semia F 24E kombi zárt égésterű Cikkszám 0010007657

- Teljesítménytartomány: 9,0–23,3 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- **Lemezes HMV-hőcserélő**
- Füstgázvezetés: átm. 100/60, 125/80, 80/80 mm
- Nyomáskülönbbség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **E-bus kommunikáció**
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- **IPX5D elektromos védettség (kád fölé szerelhető)**

Nettó listaár  
135 000 Ft

LISTAÁR-CSÖKKENÉS



Melegvíz-tároló kombi kazánokhoz  
SDK 75 75 liter fali, hengeres 09591900  
SDK 100 100 liter fali, hengeres 09592000  
SDK 150 150 liter fali, hengeres 09592100

- Kombi készülékhez csatlakoztatva, nagyobb mennyiségű használati-melegvíz-igény biztosítására
- Beállítható hőmérséklet-tartomány: 40–65°C
  - Max. üzemi nyomás: 7 bar

Nettó listaár  
46 860 Ft  
55 440 Ft  
62 040 Ft



Szuperkomfort cirkulációs készlet Cikkszám 09593800

- SDK melegvíz-tároló kombi kazánhoz történő csatlakoztatásához
- HMV kombi biztonsági szelep
  - Szivattyú
  - Összekötő csővezeték

Nettó listaár  
104 500 Ft



Univerzális állvány SDK-tárolóhoz Cikkszám 09593000

SDK melegvíz-tároló padlóra állítva történő szereléséhez

Nettó listaár  
9300 Ft





## 2.4 ThemaClassic 25 kW-os készülékcsalád

ThemaClassic C 25E

kombi

kéményes

Cikkszám  
0010006169

- Teljesítménytartomány: 8,4–24,6 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: átm. 130 mm
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **Beépített időjárás-követő szabályozás (az érzékelő nem tartozék)**
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (A2000200 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás rézcső csomagtartó-készlet, készülékfüggeszítő elem, szerelősablon)

Nettó listaár  
164 100 Ft



ThemaClassic F 25E

kombi

zárt égésterű

Cikkszám  
0010006170

- Teljesítménytartomány: 8,9–24,6 kW
- Elektromos gyújtás
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- **Beépített időjárás-követő szabályozás (az érzékelő nem tartozék)**
- Fagy és túlfűtés elleni védelem a fűtővíz hőmérsékletéről vezérelve
- A HMV-előállítás vezérlését tartalmazza
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (A2000200 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás rézcső csomagtartó-készlet, készülékfüggeszítő elem, szerelősablon)

Nettó listaár  
210 300 Ft



## 2.5 Tartozékok ThemaClassic kombi készülékekhez

Melegvíz-tároló kombi kazánokhoz

| SDK 75  | 75 liter  | fali, hengeres | Cikkszám |
|---------|-----------|----------------|----------|
| SDK 100 | 100 liter | fali, hengeres | 09591900 |
| SDK 150 | 150 liter | fali, hengeres | 09592000 |
| SDK 150 | 150 liter | fali, hengeres | 09592100 |

Kombi készülékhez csatlakoztatva, nagyobb mennyiségű használati-melegvíz-igény biztosítására

- Beállítható hőmérséklet-tartomány: 40–65 °C
- Max. üzemi nyomás: 7 bar

Nettó listaár  
46 860 Ft  
55 440 Ft  
62 040 Ft



Szuperkomfort cirkulációs készlet

Cikkszám  
09593800

SDK melegvíz-tároló kombi kazánhoz történő csatlakoztatásához

- HMV kombi biztonsági szelep
- Szivattyú
- Összekötő csővezeték

Nettó listaár  
104 500 Ft



Külsőhőmérséklet-érzékelő Themafasthoz

Cikkszám  
A2002400

- Külsőhőmérséklet-érzékelő 15 m vezetékkel
- Egy keverőszelep nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
12 320 Ft



## 2.6 Tartozékok ThemaClassic kombi készülékekhez

Cikkszám  
Opció: elszívó-reteszelő kártya ThemaClassichoz A2037200

A készülék vezérlőpaneljéhez csatlakoztatható kártya  
elszívóventilátorok automatikus reteszeléséhez

Nettó listaár  
3450 Ft



SD201 komplex keverőköri egység

Cikkszám  
08640100

Komplett padlófűtési modul időjárás-követő szabályozóval

- Keverőszelep
- Szivattyú
- Hidraulikus váltó
- Vezérlőpanel

Nettó listaár  
231 000 Ft



Univerzális állvány SDK-tárolóhoz

Cikkszám  
09593000

SDK melegvíz-tároló padlóra állítva történő szereléséhez

Nettó listaár  
9300 Ft



### 3. Falra szerelhető, Isodyn rendszerű tárolós gázkészülékek

#### 3.1 Isotwin 25 kW-os készülékcsalád

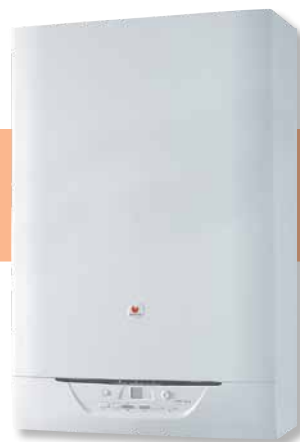
Isotwin C 25E

tárolós kéményes

Cikkszám  
0010005323

- Teljesítménytartomány: 8,4–24,6 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: átm. 132 mm
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Világzabadalommal védett, dinamikus HMV-előállítás
- **Inox kompozit HMV-tároló, egyenáramú HMV-szivattyú**
- Tetszőleges pillanatnyi melegvíz-elvétel
- Több vízvételi hely egyidejű kiszolgálása (185 liter/10 perc)
- HMV-tágulási tartály, bypass
- **Beépített időjárás-követő szabályzás (az érzékelő nem tartozék)**
- **E-bus kommunikáció**
- 3 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz-hőmérséklet
- Tartozék szerelőkészlet (0020037593 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás részcső csomagtartó-készlet, készülékfüggesztő elem, szerelőszablon)

Nettó listaár  
287 300 Ft



Isotwin F 25E H-MOD

tárolós zárt égésterű

Cikkszám  
0010005324

- Teljesítménytartomány: 4,1–24,6 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: 60/100, 80/125, 80/80
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Világzabadalommal védett, dinamikus HMV-előállítás
- **Inox kompozit HMV-tároló, egyenáramú HMV-szivattyú**
- Tetszőleges pillanatnyi melegvíz-elvétel
- Több vízvételi hely egyidejű kiszolgálása (185 liter/10 perc)
- HMV-tágulási tartály, bypass
- **Beépített időjárás-követő szabályzás (az érzékelő nem tartozék)**
- **E-bus kommunikáció**
- 3 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz-hőmérséklet
- Tartozék szerelőkészlet (0020037593 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás részcső csomagtartó-készlet, készülékfüggesztő elem, szerelőszablon)

**H-MOD**  
széles sávú  
szabályozás

Nettó listaár  
316 500 Ft



#### 3.2 Isotwin 30 kW-os készülékcsalád

Isotwin C 30E

tárolós kéményes

Cikkszám  
0010005325

- Teljesítménytartomány: 10,4–29,6 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: átm. 140 mm
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Világzabadalommal védett, dinamikus HMV-előállítás
- **Inox kompozit HMV-tároló, egyenáramú HMV-szivattyú**
- Tetszőleges pillanatnyi melegvíz-elvétel
- Több vízvételi hely egyidejű kiszolgálása (210 liter/10 perc)
- HMV-tágulási tartály, bypass
- **Beépített időjárás-követő szabályzás (az érzékelő nem tartozék)**
- **E-bus kommunikáció**
- 3 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz-hőmérséklet
- Tartozék szerelőkészlet (0020037593 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás részcső csomagtartó-készlet, készülékfüggesztő elem, szerelőszablon)

Nettó listaár  
316 500 Ft



### 3.2 Isotwin 30 kW-os készülékcsalád

Isotwin F 30E H-MOD tárolós zárt égésterű Cikkszám 0010005326

- Teljesítménytartomány: 5,0–29,6 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángörzés
- Füstgázvezetés: 60/100, 80/125, 80/80
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Világsszabaddalommal védett, dinamikus HMV-előállítás
- **Inox kompozit HMV-tároló, egyenáramú HMV-szivattyú**
- Tetszőleges pillanatnyi melegvíz-ellátás
- Több vízvételi hely egyidejű kiszolgálása (185 liter/10 perc)
- HMV-tágulási tartály, bypass
- **Beépített időjárás-követő szabályzás (az érzékelő nem tartozék)**
- **E-bus kommunikáció**
- 3 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz-hőmérséklet
- Tartozék szerelőkészlet (0020037593 – szerelőpanel szűrőkkel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás rézcső csomagtartóval, készlet, készülékfüggesztő elem, szerelősablon)

## H-MOD széles sávú szabályozás

Nettó listaár  
349 300 Ft



### 3.3 Tartozékok Isotwin készülékekhez

Külsőhőmérséklet-érzékelő Isotwinhez Cikkszám 0020012393

- Külsőhőmérséklet-érzékelő 15 m vezetékkel
- Egy keverőszep nélküli fűtési kör szabályozására
- **A készülékbe épített időjárás-követő szabályzóhoz**

Nettó listaár  
9500 Ft



Opciók elszívó-reteszelő kártya ThemaClassichoz Cikkszám A2037200

A készülék vezérlőpaneljéhez csatlakoztatható kártya elszívóventilátorok automatikus reteszeléséhez

Nettó listaár  
3450 Ft



SD201 komplex keverőkörű egység Cikkszám 08640100

- Komplett padlófűtési modul időjárás-követő szabályzóval**
- Keverőszep
  - Szivattyú
  - Hidraulikus váltó
  - Vezérlőpanel

Nettó listaár  
231 000 Ft



## 4. Iso Galaxy rendszer

### 4.1 Isofast 35 kW-os készülékcsalád

Isofast F 35E-A H-mod tárolós zárt égésterű **Cikkszám LD88HN64**

- Teljesítménytartomány: 6,0–34,6 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Több vízvételi hely egyidejű kiszolgálása (16,5 liter/perc)
- Bypass
- 3 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz-hőmérséklet
- Rádiófrekvenciás távvezérlő termosztát
- Beépített időjárás-követő szabályozás (1 direkt kör)

## H-MOD széles sávú szabályozás

Nettó listaár  
349 300 Ft



Isofast C 35E-A tárolós kéményes **Cikkszám LC23HN64**

- Teljesítménytartomány: 11,4–34,6 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázvezetés: átm. 140 mm
- Füstgázszenzor
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Világsszábadalommal védett, dinamikus HMV-előállítás
- Tetszőleges pillanatnyi melegvíz-elvétel
- Több vízvételi hely egyidejű kiszolgálása (16,5 liter/perc)
- Bypass
- 3 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz-hőmérséklet
- Rádiófrekvenciás távvezérlő termosztát
- Beépített időjárás-követő szabályozás (1 direkt kör)

Nettó listaár  
308 800 Ft



### 4.2 Tartozékok Isofast készülékekhez

Szerelőkészlet Isofast készülék önálló bekötéséhez **Cikkszám A2025000**

- Szerelőpanel szűrőkkel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal
- Hollandi anyás rézcső csomak csatlakozókészlet
- Készülékfüggesztő elem
- Szerelősablon

Nettó listaár  
18 700 Ft



## 4.3 Iso Galaxy rendszerelemek

### Isobox HMV kiegészítő kistartály

Cikkszám  
A2018900

Fűtött és hőszigetelt, 11 literes rozsdamentes acél melegvíz-tároló a kazántól távoli helyen lévő csapolók meleg vízzel történő azonnali kiszolgálására (cirkulációs rendszer helyett)

- Inox tartály
- Szabályzótermosztát
- Túlmelegedés elleni védelem
- Termosztatikus szelep
- Vízütes-csillapító
- Beállítható vízhőmérséklet: 34–60 °C
- IPX4D védettség (fröccsenő víz ellen védett)

Nettó listaár  
72 380 Ft

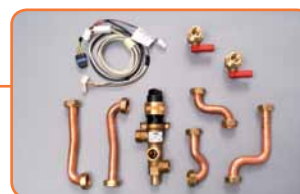


### Iso fűtési zónaosztó

Cikkszám  
A2016300

Léptetőmotorral működő, háromjártú keverőszelep, amellyel a fűtővíz tömegáramát lehet szabályozni, ill. megosztani két azonos típusú fűtési kör között úgy, ahogy azt egy-egy fűtőkör hőigénye megköveteli. A fűtővíz hőmérséklete azonos a két zónában, de a víz tömegárama eltérő lehet. Amelyik fűtőzónában nincs hőigény, azt a zónát a keverő lezárja.

Nettó listaár  
66 620 Ft



### 2. távirányító és termosztát egység (T2)

Cikkszám  
A2013900

A második független fűtési kör vezérlésére szolgál

- Rádiófrekvenciás működés
- Fő távvezérlővel azonos külső kialakítás
- Csak a 2. kör beállításához szükséges funkciókat tartalmazza
- Nem cserélhető fel a fő távvezérlővel

Nettó listaár  
34 300 Ft



### Exadial telefonos modemegység

Cikkszám  
08670400

Isofast készülékek bármilyen nyomógombos telefonról történő vezérléséhez

- Belépési kód aktiválása/inaktiválása
- Helyi vezérlés (kézi mód)
- Állapot kijelzése a dobozon
- Hangirányítás négy nyelven
- 6-7 csengés az üzenetrögzítő bejelentkezése előtt
- Fali rögzítés
- Az 1. és 2. kimenet felcserélhető
- Időzített működés (1 és 255 óra között)

Nettó listaár  
49 500 Ft



## 4.3 Iso Galaxy rendszerelemek

### Rádiófrekvenciás külsőhőmérséklet-érzékelő

Cikkszám  
A2015200

#### Isofast készülék időjárás-követő szabályozásához

- Külsőhőmérséklet-érzékelő ntc
- Rádiófrekvenciás távadó egység (2 db 1,5 v-os elemmel működik)
- A kettő összekötésére szolgáló vezeték

Nettó listaár  
11 440 Ft



### Melegvíz-tároló kombi kazánokhoz

Cikkszám

|         |           |                |          |
|---------|-----------|----------------|----------|
| SDK 75  | 75 liter  | fali, hengeres | 09591900 |
| SDK 100 | 100 liter | fali, hengeres | 09592000 |
| SDK 150 | 150 liter | fali, hengeres | 09592100 |

#### Kombi készülékhez csatlakoztatva, nagyobb mennyiségű használati melegvíz-igény biztosítására

- Beállítható hőmérséklet-tartomány: 40–65 °C
- Max. üzemi nyomás: 7 bar

Nettó listaár  
46 860 Ft  
55 440 Ft  
62 040 Ft



### Szuperkomfort cirkulációs készlet

Cikkszám  
09593800

#### SDK melegvíz-tároló kombi kazánhoz csatlakoztatásához

- HMV kombi biztonsági szelep
- Szivattyú
- Összekötő csővezeték

Nettó listaár  
104 500 Ft



### Univerzális állvány SDK-tárolóhoz

Cikkszám  
09593000

#### SDK melegvíz-tároló padlóra állítva történő szereléséhez

Nettó listaár  
9300 Ft





## 5. Falra szerelhető kondenzációs gázkészülékek

### 5.1 Semia Condens kombi készülék

Semia Condens F25      kombi      zárt égésterű      Cikkszám 0010008836

- Fűtési teljesítménytartomány: 4,9-19,6 kW
- HMV teljesítménytartomány: 5,1-25,5 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Kondenzációs működési elv
- Inox hőcserélő
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- By-pass
- **Beépített időjáráskövető szabályozás (érzékelő nem tartozék)**
- **E-bus kommunikáció**
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)

**ÚJ TERMÉK**  
Termékbevezető AKCIÓS  
nettó listaár: 226.100\* Ft

Nettó listaár  
238.000 Ft



\* Az akciós listaár visszavonásig, vagy új árlista kiadásáig érvényes.

### 5.2 Tartozékok Semia Condens készülékhez

Külső érzékelő Semia és Thema Condenshez      Cikkszám 0020012393

- Külső hőmérséklet-érzékelő 15 m vezetékkel
- Egy keverőszepel nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
9500 Ft



Alkalmazható indítóidomok az 5.7 pontban

### 5.3 Thema Condens kombi készülék

Thema Condens F25      kombi      zárt égésterű      Cikkszám 0010008837

- Fűtési teljesítménytartomány: 4,9-19,6 kW
- HMV teljesítménytartomány: 5,1-25,5 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Kondenzációs működési elv
- Inox hőcserélő
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- By-pass
- **Beépített időjáráskövető szabályozás (érzékelő nem tartozék)**
- **E-bus kommunikáció**
- IPX4D elektromos védettség (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (0020080938)
- szerelőpanel szűrőkkel töltő, ürítő és elzáró csapokkal, hollandi anyás rézcső csomak csatlakozó készlet, készülék függesztő elem, szerelősablon)

**ÚJ TERMÉK**  
Termékbevezető AKCIÓS  
nettó listaár: 266.000\* Ft

Nettó listaár  
280.000 Ft



## 5.4 Thema Condens fűtő készülékcsalád

Thema Condens FAS 12 fűtő zárt égésterű Cikkszám 0010008838

- Fűtési teljesítménytartomány: 3,9-13,2 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Kondenzációs működési elv
- Inox hőcserélő
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- By-pass
- Tároló csatlakoztatáshoz előkészítve (beépített váltószelep)
- Beépített időjáráskövető szabályozás (érzékelő nem tarozék)
- E-bus kommunikáció
- IPX4D elektromos védelem (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (0020080938)
- szerelőpanel szűrővel töltő, ürítő és elzáró csapokkal, hollandi anyás részcső csomagtartó készlet, készülék függesztő elem, szerelősablon)

**ÚJ TERMÉK**

**Termékbevezető AKCIÓS**  
nettó listaár: 232.750\* Ft

Nettó listaár  
~~245.000 Ft~~



Thema Condens FAS 25 fűtő zárt égésterű Cikkszám 0010008839

- Fűtési teljesítménytartomány: 5,9-26,7 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Kondenzációs működési elv
- Inox hőcserélő
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- By-pass
- Tároló csatlakoztatáshoz előkészítve (beépített váltószelep)
- Beépített időjáráskövető szabályozás (érzékelő nem tarozék)
- E-bus kommunikáció
- IPX4D elektromos védelem (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (0020080938)
- szerelőpanel szűrővel töltő, ürítő és elzáró csapokkal, hollandi anyás részcső csomagtartó készlet, készülék függesztő elem, szerelősablon)

**ÚJ TERMÉK**

**Termékbevezető AKCIÓS**  
nettó listaár: 245.570\* Ft

Nettó listaár  
~~258.000 Ft~~



Thema Condens FAS 30 fűtő zárt égésterű Cikkszám 0010008840

- Fűtési teljesítménytartomány: 8,7-32,8 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Kondenzációs működési elv
- Inox hőcserélő
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- By-pass
- Tároló csatlakoztatáshoz előkészítve (beépített váltószelep)
- Beépített időjáráskövető szabályozás (érzékelő nem tarozék)
- E-bus kommunikáció
- IPX4D elektromos védelem (fröccsenő víz ellen védett)
- Tartozék szerelőkészlet (0020080938)
- szerelőpanel szűrővel töltő, ürítő és elzáró csapokkal, hollandi anyás részcső csomagtartó készlet, készülék függesztő elem, szerelősablon)

**ÚJ TERMÉK**

**Termékbevezető AKCIÓS**  
nettó listaár: 252.000\* Ft

Nettó listaár  
~~280.000 Ft~~



\* Az akciós listaár visszavonásig, vagy új árlista kiadásáig érvényes.

## 5.5 Tartozékok Thema Condens készülékekhez

Külső érzékelő Semia és Thema Condenshez

Cikkszám  
0020012393

- Külső hőmérséklet-érzékelő 15 m vezetékkel
- Egy keverőszelep nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
9500 Ft



## 5.6 Isotwin Condens beépített tárolós készülék

Isotwin Condens F24/30 tárolós zárt égésterű

Cikkszám  
LT95HN64

- Fűtési teljesítmény-tartomány: 6,8–24,6 kW
- HMV-teljesítménytartomány: 6,8–28,9 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Kondenzációs működési elv
- Inox hőcserélő
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Világsszabadalommal védett, dinamikus HMV-előállítás
- Tetszőleges pillanatnyi melegvíz-elvétel
- Több vízvételi hely egyidejű kiszolgálása (210 liter/10 perc)
- HMV-tágulási tartály, bypass
- **Beépített időjárás-követő szabályozás**
- 3 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz-hőmérséklet
- Tartozék szerelőkészlet (A2025000 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás részcső csomak csatlakozó-készlet, készülékfüggesztő elem, szerelősablon)

Nettó listaár  
459 700 Ft



Isotwin Condens F30/35 tárolós zárt égésterű

Cikkszám  
0010006896

- Fűtési teljesítmény-tartomány: 7,6–30,6 kW
- HMV-teljesítménytartomány: 7,6–33,2 kW
- Elektromos gyújtás, folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Kondenzációs működési elv
- Inox hőcserélő
- Füstgázvezetés: 100/60, 125/80, 80/80
- Nyomáskülönbség-kapcsoló
- Mikroprocesszoros vezérlés
- Világsszabadalommal védett, dinamikus HMV-előállítás
- Tetszőleges pillanatnyi melegvíz-elvétel
- Több vízvételi hely egyidejű kiszolgálása (230 liter/10 perc)
- HMV-tágulási tartály, bypass
- **Beépített időjárás-követő szabályozás**
- 3 különböző hőmérsékleti értéken maximálható fűtővíz-hőmérséklet
- Tartozék szerelőkészlet (A2025000 – szerelőpanel szűrővel, töltő-, ürítő- és elzárócsapokkal, hollandi anyás részcső csomak csatlakozó-készlet, készülékfüggesztő elem, szerelősablon)

Nettó listaár  
512 200 Ft



## 5.7 Tartozékok Semia, Thema és Isotwin Condens készülékekhez

Függőleges indítóidom Semia,  
Thema és Isotwin Condens készülékekhez

Cikkszám  
A2032200

- Mérőcsonkos egyenes indítóidom
- Ø 60/100 mm

Nettó listaár  
17 160 Ft



Függőleges indítóidom Semia,  
Thema és Isotwin Condens készülékekhez

Cikkszám  
0020081018

- Mérőcsonkos egyenes indítóidom
- Ø 80/125 mm

Nettó listaár  
12 170 Ft



Osztott indítóidom Semia,  
Thema és Isotwin Condens készülékekhez

Cikkszám  
A2034400

- Mérőcsonkos osztott indítóidom
- Ø 80/80 mm

Nettó listaár  
10 010 Ft



További füstgázvezető elemek és szettek a 9. fejezetben találhatók.

## 6. HelioSet szolárrendszerek

### 6.1 HelioSet 150 szolárrendszer

HelioSet 150

Cikkszám  
0010008757

Használati meleg víz készítésére, ill. előmelegítésére szolgáló, szolárfolyadékkal gyárilag feltöltött, komplett napkollektoros rendszer 150 literes, egy hőcserélős tárolóval, egy darab sík napkollektorral és kollektor NTC érzékelővel.

Készre szerelten, a tárolón elhelyezve tartalmazza a vezérlő-szabályozó egységet, szivattyút és a hidraulikai szerelvényeket.

- Egymással gondosan összehangolt egységek
  - Télen nincs elfagyásveszély, mert nincs folyadék a kollektorban
  - Nyáron nincs túlmelegedés, ill. gőzképződési veszély
  - Kollektorfelület: 2,35 m<sup>2</sup>
  - Kollektorméret: 1233 x 2033 x 80 mm
  - Tároló-űrtartalom: 150 liter
  - Max. üzemi nyomás: 10 bar
  - Tároló mérete: 1070 x 608 x 738 mm
- Valamennyi kombi kazánunkhoz alkalmazható.

Nettó listaár  
347 500 Ft



### 6.2 HelioSet 250C szolárrendszer

HelioSet 250C

Cikkszám  
0010008763

Használati meleg víz készítésére, ill. előmelegítésére szolgáló, szolárfolyadékkal gyárilag feltöltött, komplett napkollektoros rendszer 250 literes, kéthőcserélős tárolóval, kettő darab sík napkollektorral, kollektor és tároló NTC érzékelővel.

Készre szerelten, a tárolón elhelyezve tartalmazza a vezérlő-szabályozó egységet, szivattyút és a hidraulikai szerelvényeket.

- Egymással gondosan összehangolt egységek
  - Télen nincs elfagyásveszély, mert nincs folyadék a kollektorban
  - Nyáron nincs túlmelegedés, ill. gőzképződési veszély
  - Kollektorfelület: 2 x 2,35 m<sup>2</sup>
  - Kollektorméret (1 db): 1233 x 2033 x 80 mm
  - Tároló-űrtartalom: 258 liter
  - Max. üzemi nyomás: 10 bar
  - Tároló mérete: 1610 x 608 x 738 mm
- Valamennyi fűtő kivételű kazánunkhoz alkalmazható.

Nettó listaár  
520 300 Ft



### 6.3 Tartozékok HelioSet rendszerekhez

HelioSet S tartó (4 db)

HelioSet közbenső S tartó (2 db)

Cikkszám  
0020059924  
0020059925

Rögzítőelem lapos kivitelű vagy hódfarkú típusú cserepekhez

- 1 kollektorhoz 4 db
- 2 kollektorhoz 4 + 2 db szükséges

Nettó listaár  
22 000 Ft  
12 000 Ft



HelioSet P tartó (4 db)

HelioSet közbenső P tartó (2 db)

Cikkszám  
0020059926  
0020059927

Rögzítőelem hullámos kivitelű cserepekhez és hullámlemezekhez

- 1 kollektorhoz 4 db
- 2 kollektorhoz 4 + 2 db szükséges

Nettó listaár  
22 000 Ft  
13 000 Ft



HelioSet töcsavar (4 db)

Cikkszám  
0020059928

**Rögzítőelem tetőhéjalás megbontása nélküli szereléshez (zsindely, trapézlemez)**

- Kollektoronként 4 db szükséges

Nettó listaár  
21 000 Ft



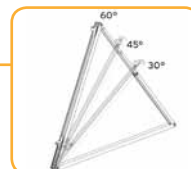
HelioSet állvány 1 kollektorhoz (1 db)  
HelioSet állvány 2 kollektorhoz (pár)

Cikkszám  
0020059935  
0020059921

**Lapostetőre vagy sík felületre történő szereléshez, rögzítőelemekkel**

- 1 kollektorhoz 2 db 0020059935
- 2 kollektorhoz 1 db 0020059921 vásárlása szükséges

Nettó listaár  
26 000 Ft  
75 500 Ft



HelioSet kavicsátlaca 1 kollektorhoz (2 db/csomag) 0020059937  
HelioSet kavicsátlaca 2 kollektorhoz (3 db/csomag) 0020059938

Cikkszám

**Lapostetőre, állvány rögzítéséhez, amennyiben a tetőszerkezet fúrására nincs lehetőség**

- 1 kollektorhoz 2 csomag 0020059937
- 2 kollektorhoz 2 csomag 0020059938 szükséges

Nettó listaár  
19 000 Ft  
28 500 Ft



HelioSet szigetelt csőpár (10 m)  
HelioSet szigetelt csőpár (20 m)

Cikkszám  
0020020430  
0020020431

**Közös szigeteléssel ellátott szolár előremenő és visszatérő rézcső, valamint NTC vezeték**

- Mindkét kivétel 4 db HelioSet csőbilincset is tartalmaz

Nettó listaár  
45 000 Ft  
85 000 Ft



HelioSet kültéri védőcső (2 db)

Cikkszám  
0020020450

**Csővezeték tetőn kívüli részének szigeteléséhez és védelméhez**

- Kb. 70 cm/db

Nettó listaár  
3700 Ft



HelioSet csőbilincs (4 db)

Cikkszám  
0020020453

**HelioSet szolár csővezeték rögzítéséhez**

- Javasolt mennyiség max. 2,5 méterenként 1 db

Nettó listaár  
3000 Ft



## Helioset rendszerek kiépítéséhez szükséges elemek

| HelioSet 150                                                                                                                                                                                                                          | Cikkszám<br>0010008757 | HelioSet 250 C                                                                                                                                                                                                                                   | Cikkszám<br>0010008763 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>HelioSet 150 készlet (komplett)</b><br>Tartalom: <ul style="list-style-type: none"> <li>• HelioPlan kollektor SRD 2.3 (1 db)</li> <li>• HelioSet tároló (SF-E 150 S)</li> <li>• HelioSet 150 NTC csomag (kollektor NTC)</li> </ul> |                        | <b>HelioSet 250 készlet (komplett)</b><br>Tartalom: <ul style="list-style-type: none"> <li>• HelioPlan kollektor SRD 2.3 (2 db)</li> <li>• HelioSet tároló (SF-E 250 SC)</li> <li>• HelioSet 250 NTC csomag (kollektor és tároló NTC)</li> </ul> |                        |



| HelioSet 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | HelioSet 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ferde tető (lapos cserép)</b> 0020059924 S tartó (4 db) 1 db</li> <li>• <b>Ferde tető (hullámos cserép)</b> 0020059926 P tartó (4 db) 1 db</li> <li>• <b>Ferde tető (zsindely)</b> 0020059928 Tőcsavar (4 db) 1 db</li> <li>• <b>Lapos tető</b> 0020059935 Állvány (1 koll.) 2 db</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ferde tető (lapos cserép)</b> 0020059924 S tartó (4 db) 1 db<br/>0020059925 S tartó (2 db) 1 db</li> <li>• <b>Ferde tető (hullámos cserép)</b> 0020059926 P tartó (4 db) 1 db<br/>0020059927 P tartó (2 db) 1 db</li> <li>• <b>Ferde tető (zsindely)</b> 0020059928 Tőcsavar (4 db) 2 db</li> <li>• <b>Lapos tető</b> 0020059921 Állvány (2 koll.) 1 db</li> </ul> |



| Szigetelt csőpár                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Helioset Szigetelt csőpár (10 m)</b> 0020020430<br><b>Helioset Szigetelt csőpár (20 m)</b> 0020020431 |



| Opciók elemek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>HelioSet kavicstálca</b> 0020059937 2 db-os készlet (1 kollektorsos állványhoz)</li> <li>• <b>HelioSet kavicstálca</b> 0020059938 3 db-os készlet (2 kollektorsos állványhoz)</li> <li>• <b>HelioSet kültéri védőcső</b> 0020020450 (csővezeték tetőn kívüli részének szigeteléséhez, kb. 70 cm)</li> <li>• <b>HelioSet csőbilincs</b> 0020020453 (4 db, ajánlott darabszám 2–2,5 méterenként 1 db)</li> <li>• <b>HelioSet kiegészítő tartály</b> 0020012269 kiegészítő szolárfolyadék-tartály</li> </ul> |

## 7. Álló kivitelű öntvénykazánok

### 7.1 KLOM fűtőkészülék-család

|            | Hőteljesítmény | Kémény | Cikkszám   |
|------------|----------------|--------|------------|
| SD 20 KLOM | 11,2 – 16,2 kW | 130    | 0010005732 |
| SD 30 KLOM | 17,8 – 25,6 kW | 130    | 0010005733 |
| SD 40 KLOM | 24,0 – 34,6 kW | 150    | 0010005734 |
| SD 50 KLOM | 29,5 – 42,7 kW | 180    | 0010005735 |

- Öntöttvas hőcserélő
  - Füstgázszenzor
  - Késleltetett szivattyúindítás
  - Folyamatos lángszabályozás
  - Tél-nyár kapcsoló
  - Ionizációs lángőrzés
  - Körkörösen hőszigetelt kazántest
  - Vízrel hűtött tüztér
  - Töltő-ürítő csomagtartó
  - Beépített időjárás-követő szabályozó (1 direkt körre)
- A keringetőszivattyú és a táglási tartály nem tartozéka a készüléknek.

Nettó listaár  
138 200 Ft  
156 300 Ft  
175 400 Ft  
200 900 Ft



### 7.2 Melegvíz-készítés KLOM állókazánokkal

SD 100 BC

Cikkszám  
B100MSH

Kazán mellé telepíthető, a KLOM kazánnal azonos formai kialakítású és színű, szögletes, indirekt fűtésű, zománczott acél tároló

- 95 liter űrtartalom
- 1,1 m² hőcserélő fűtőfelület
- Magnézium védőanód
- Cirkulációs csomagtartó

Nettó listaár  
132 300 Ft



### 7.3 Tartozékok KLOM állókazán szabályozásához a 10. fejezetben

### 7.4 KLZ tárolós készülékcsalád (hőközpont)

|           | Hőteljesítmény | Kémény | Cikkszám   |
|-----------|----------------|--------|------------|
| SD 30 KLZ | 17,8 – 25,6 kW | 130    | 0010005756 |
| SD 40 KLZ | 24,0 – 34,6 kW | 150    | 0010005757 |

Tartalmazza a HMV- és fűtővízszivattyúkat és biztonsági szelepeket, táglási tartályt, légtelenítőszelepet, visszacsapó szelepeket, töltő- és ürítőcsomagtartókat

- Öntöttvas hőcserélő
- Késleltetett szivattyúindítás
- Elektromos gyújtás, ionizációs lángőrzés
- Folyamatos lángszabályozású égő
- Füstgázszenzor
- 110 l-es melegvíz-tároló védőanóddal, cirkulációs csomagtartóval
- Beépített időjárás-követő szabályozó (1 direkt körre)
- Programozható kapcsolóóra
- Digitális kijelzés

Nettó listaár  
346 600 Ft  
373 800 Ft



### 7.5 Tartozékok KLOM és KLZ készülékekhez

Külsőhőmérséklet-érzékelő

Cikkszám  
0020034022

Nettó listaár  
3800 Ft





## 8. Indirekt fűtésű melegvíz-tárolók

### 8.1 Falra szerelhető, hengeres kialakítású melegvíz-tárolók

|          | Űrtartalom | Cikkszám   |
|----------|------------|------------|
| SD 75    | 75 liter   | 2141731911 |
| SD 100 C | 100 liter  | 2141931911 |
| SD 150 C | 150 liter  | 2142131911 |

- A teljes belső felület zománcozott
- Nagyméretű magnézium védőanód
- Tűkőrsima belső felület
- Max. HMV-hőmérséklet: 65 °C
- Cirkulációs csomák a „C” jelű típusoknál
- Freonmentes poliuretán hőszigetelés

Nettó listaár  
90 380 Ft  
92 860 Ft  
105 000 Ft



### 8.2 Álló kivitelű, hengeres melegvíz-tárolók

|            | Űrtartalom | Cikkszám    |
|------------|------------|-------------|
| SD 100 SC  | 100 liter  | 2141932011  |
| SD 100 SCA | 100 liter  | 10300017767 |
| SD 150 SC  | 150 liter  | 2142132911  |
| SD 200 SC  | 200 liter  | 2142402911  |

- A teljes belső felület zománcozott
- Nagyméretű magnézium védőanód
- Tűkőrsima belső felület
- Max. HMV-hőmérséklet: 65 °C
- Cirkulációs csomák a „C” jelű típusoknál
- Freonmentes poliuretán hőszigetelés
- Az SD 100 SCA termosztát nélküli kivitel

Nettó listaár  
113 500 Ft  
111 270 Ft  
129 400 Ft  
148 900 Ft



### 8.3 Gyors felfűtésű, álló kivitelű, hengeres melegvíz-tárolók

|            | Űrtartalom | Cikkszám   |
|------------|------------|------------|
| SD 120 NSC | 120 liter  | 2142031713 |
| SD 160 NSC | 160 liter  | 2142231713 |

- A teljes belső felület zománcozott
- Nagyméretű magnézium védőanód
- Tűkőrsima belső felület
- Max. HMV-hőmérséklet: 65 °C
- Cirkulációs csomák a „C” jelű típusoknál
- Freonmentes poliuretán hőszigetelés
- Növelt hőcserélő felület

Nettó listaár  
143 050 Ft  
167 560 Ft



### 8.4 Falra szerelhető, hengeres melegvíz-tárolók kombi készülékekhez

|         | Űrtartalom | Cikkszám |
|---------|------------|----------|
| SDK 75  | 75 liter   | 09591900 |
| SDK 100 | 100 liter  | 09592000 |
| SDK 150 | 150 liter  | 09592100 |

- Kombi készülékhez csatlakoztatva nagyobb mennyiségű használati melegvíz-igény biztosítására
- Beállítható hőmérséklet-tartomány: 40–65 °C
  - Max. üzemi nyomás: 7 bar

Nettó listaár  
46 860 Ft  
55 440 Ft  
62 040 Ft



**Szuperkomfort cirkulációs készlet**Cikkszám  
09593800

SDK melegvíz-tároló kombi kazánhoz történő csatlakoztatásához

- HMV kombi biztonsági szelep
- Szivattyú
- Összekötő csővezeték

Nettó listaár  
104 500 Ft**Univerzális állvány SDK-tárolóhoz**Cikkszám  
09593000

SDK melegvíz-tároló padlóra állítva szereléséhez

Nettó listaár  
9300 FtTovábbi füstgázvezető elemek és szettek  
a 9. fejezetben találhatók.

## 8.5 Melegvíz-tároló Renova Mini fűtőkészülékhez

**SD 60B melegvíz-tároló alá/mellé szerelt, 60 liter**Cikkszám  
0010006845Renova Mini készülékkel azonos formai megjelenésű, szögletes,  
indirekt fűtésű melegvíz-tároló

- Zománczott acéltartály
- Magnézium védőanód
- **2 literes HMV tágulási tartály**
- Kombi biztonsági szelep
- Függesztőkonzol
- Leeresztőcsap
- **Cirkulációs csomagtartó**
- **NTC hőmérséklet-érzékelő**
- **A készülék alá és mellé is szerelhető**

Nettó listaár  
98 900 Ft**Takarólemez alá szerelt SD 60B tárolóhoz**Cikkszám  
0020065434Nettó listaár  
13 500 Ft**Takarólemez mellé szerelt SD 60B tárolóhoz**Cikkszám  
0020065435Nettó listaár  
13 500 Ft

## 8.6 Álló kivitelű melegvíz-tároló KLOM öntvénykazánokhoz

**SD 100 BC**Cikkszám  
B100MSHKazán mellé telepíthető, a KLOM kazánnal azonos formai kialakítású és  
színű, szögletes, indirekt fűtésű zománczott acéltároló

- 95 liter űrtartalom
- 1,1 m² hőcserélő fűtőfelület
- Magnézium védőanód
- Cirkulációs csomagtartó

Nettó listaár  
132 300 Ft

## 9. Égéstermék-elvezető rendszerek

### 9.1 100/60 mm-es koncentrikus elvezetés

Kivezető alapkészlet, L = 750 mm

Cikkszám  
08643600

- Mérőcsonkos könyök indítóidom
- Kivezetőcső, L = 580 mm
- Mandzsetta
- Kül- és beltéri takarórózsa

Nettó listaár  
11 440 Ft



Kivezető alapkészlet, L = 1000 mm

Cikkszám  
08628500

- Mérőcsonkos könyök indítóidom
- Kivezetőcső, L = 790 mm
- Mandzsetta
- Kül- és beltéri takarórózsa

Nettó listaár  
12 140 Ft



Kivezető alapkészlet, L = 1000 mm

Cikkszám  
A2005100

- Mérőcsonkos könyök indítóidom
- Kivezetőcső, L = 790 mm
- Rövid mandzsetta
- Kül- és beltéri takarórózsa

Nettó listaár  
10 120 Ft



Kivezető teleszkopikus alapkészlet, L = 500 mm

Cikkszám  
A2002600

- Mérőcsonkos könyök indítóidom
- Kivezetőcső, L = 430 – 660 mm
- Mandzsetta
- Kül- és beltéri takarórózsa

Nettó listaár  
12 600 Ft



Kivezető alapkészlet gyűjtőkéményhez, L = 500 mm

Cikkszám  
08538500

- Mérőcsonkos függőleges indítóidom
- Könyökidom
- Bekötőcső, L = 500 mm

Nettó listaár  
12 360 Ft



Ellenőrző egyenes idom

Cikkszám  
AAEE50

- Alu/Alu ellenőrző egyenes idom
- L = 285 mm
- Ø 100/ Ø 60 mm

Nettó listaár  
8500 Ft



## 9.1 100/60 mm-es koncentrikus elvezetés

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Ellenőrző T idom</b></p> <p>Cikkszám<br/>AAET50</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alu/Alu ellenőrző T idom</li> <li>• L = 250 mm</li> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> </ul>                                                         | <p>Nettó listaár<br/>11 360 Ft</p> |    |
| <p><b>Kivezető alapkészlet légtérből szívott égési levegőhöz</b></p> <p>Cikkszám<br/>A2016700</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Függőleges indítóidom</li> <li>• Könyökidom</li> <li>• Kivezetőcső, Ø 80 mm, L = 1000 mm</li> </ul> | <p>Nettó listaár<br/>9980 Ft</p>   |    |
| <p><b>Indító könyökidom mérőhellyel</b></p> <p>Cikkszám<br/>0020053969</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• Tömítés</li> <li>• O gyűrű</li> <li>• Rögzítőcsavarok</li> </ul>                                 | <p>Nettó listaár<br/>5490 Ft</p>   |   |
| <p><b>Függőleges indítóidom mérőhellyel</b></p> <p>Cikkszám<br/>08509500</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• Tömítés</li> <li>• O gyűrű</li> <li>• Rögzítőcsavarok</li> </ul>                               | <p>Nettó listaár<br/>5320 Ft</p>   |  |
| <p><b>Vízszintes egyenes hosszabbítócső, L = 200 mm</b></p> <p>Cikkszám<br/>08548600</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• Mandzsetta</li> <li>• O gyűrű</li> <li>• Rögzítőcsavarok</li> </ul>                | <p>Nettó listaár<br/>4030 Ft</p>   |  |
| <p><b>Vízszintes egyenes hosszabbítócső, L = 500 mm</b></p> <p>Cikkszám<br/>08548500</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• Mandzsetta</li> <li>• O gyűrű</li> <li>• Rögzítőcsavarok</li> </ul>                | <p>Nettó listaár<br/>5490 Ft</p>   |  |

## 9.1 100/60 mm-es koncentrikus elvezetés

|                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Vízszintes egyenes hosszabbítócső, L = 1000 mm</p> <p>Cikkszám<br/>08509100</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• Mandzsetta</li> <li>• O gyűrű</li> <li>• Rögzítőcsavarok</li> </ul>                              | <p>Nettó listaár<br/>6410 Ft</p>   |    |
| <p>Vízszintes egyenes kivezetőkészlet, L = 1000 mm</p> <p>Cikkszám<br/>08538600</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• Kivezetőcső, L = 940 mm</li> <li>• Mandzsetta</li> <li>• Kül- és beltéri takarórózsa</li> </ul> | <p>Nettó listaár<br/>8240 Ft</p>   |    |
| <p>Toldó könyökídom (90 fokos)</p> <p>Cikkszám<br/>08509200</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/60 mm</li> <li>• Mandzsetta (2 db)</li> </ul>                                                                                           | <p>Nettó listaár<br/>6050 Ft</p>   |   |
| <p>Toldó ívídőm (45 fokos)</p> <p>Cikkszám<br/>08509300</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• Mandzsetta (2 db)</li> </ul>                                                                                            | <p>Nettó listaár<br/>6050 Ft</p>   |  |
| <p>Füstgázkivezető tetőelem, L = 1000 mm</p> <p>Cikkszám<br/>08674300</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kültéri kivezetőelem</li> <li>• Csatlakozóidom</li> <li>• Rögzítőbilincs</li> <li>• Kültéri rész fekete színben</li> </ul>          | <p>Nettó listaár<br/>14 635 Ft</p> |  |
| <p>Füstgázkivezető tetőelem, L = 1000 mm</p> <p>Cikkszám<br/>08674400</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kültéri kivezetőelem</li> <li>• Csatlakozóidom</li> <li>• Rögzítőbilincs</li> <li>• Kültéri rész vörös színben</li> </ul>           | <p>Nettó listaár<br/>14 635 Ft</p> |  |
| <p>Lapostető-szigetelő elem</p> <p>Cikkszám<br/>08510700</p> <p>Lapos tetőn keresztül történő átvezetéshez</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 130/ Ø 393 mm</li> <li>• Anyag: alumínium</li> </ul>                                         | <p>Nettó listaár<br/>4600 Ft</p>   |  |

Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08510500

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 25–45° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08510600

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 25–45° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem vörös színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08585400

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08593100

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem vörös színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08585500

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08593200

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem vörös színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



## 9.2 125/80 mm-es koncentrikus elvezetés

|                                                                                                                                                                       |                            |  |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Indítóidom mérőhellyel                                                                                                                                                | Cikkszám<br>0020052896     |  |                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mérőcsonkos egyenes indítóidom</li> <li>• Kondenzszifon</li> <li>• Kondenzelvezető cső</li> <li>• Rögzítőcsavarok</li> </ul> | Nettó listaár<br>12 300 Ft |  |    |
| Függőleges hosszabbítócső, L = 500 mm                                                                                                                                 | Cikkszám<br>08569600       |  |                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 125/ Ø 80 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                                                                 | Nettó listaár<br>10 250 Ft |  |    |
| Függőleges hosszabbítócső, L = 1000 mm                                                                                                                                | Cikkszám<br>08509900       |  |                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 125/ Ø 80 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                                                                 | Nettó listaár<br>10 720 Ft |  |    |
| Hosszabbító illesztőidom, L = 250 mm                                                                                                                                  | Cikkszám<br>08569700       |  |                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 125/ Ø 80 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                                                                 | Nettó listaár<br>7690 Ft   |  |  |
| Vízszintes egyenes kivezetőkészlet, L = 850 mm                                                                                                                        | Cikkszám<br>08584900       |  |                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 125/ Ø 80 mm</li> <li>• Kivezetőcső, L = 850 mm</li> <li>• Kül- és beltéri takarórőzsa</li> </ul>                          | Nettó listaár<br>14 740 Ft |  |  |
| Ellenőrző egyenes idom                                                                                                                                                | Cikkszám<br>AAEE60         |  |                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alu/Alu ellenőrző egyenes idom</li> <li>• L = 285 mm</li> <li>• Ø 125/80 mm</li> </ul>                                       | Nettó listaár<br>7920 Ft   |  |  |
| Ellenőrző T idom                                                                                                                                                      | Cikkszám<br>AAET60         |  |                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alu/Alu ellenőrző T idom</li> <li>• L = 270 mm</li> <li>• Ø 125/ Ø 80 mm</li> </ul>                                          | Nettó listaár<br>12 740 Ft |  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Toldó könyökidom (90 fokos)</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510100</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 125/80 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                                                                                                                                               | <p>Nettó listaár<br/>9890 Ft</p>   |    |
| <p><b>Toldó ívdom (45 fokos)</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510200</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 125/80 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                                                                                                                                                    | <p>Nettó listaár<br/>8450 Ft</p>   |     |
| <p><b>Füstgázkivezető tetőelem, L = 1200 mm</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510300</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kültéri kivezetőelem</li> <li>• Csatlakozóidom</li> <li>• Rögzítőbilincs</li> <li>• Kültéri rész <b>fekete</b> színben</li> </ul>                                                             | <p>Nettó listaár<br/>18 880 Ft</p> |    |
| <p><b>Füstgázkivezető tetőelem, L = 1200 mm</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510400</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kültéri kivezetőelem</li> <li>• Csatlakozóidom</li> <li>• Rögzítőbilincs</li> <li>• Kültéri rész <b>vörös</b> színben</li> </ul>                                                              | <p>Nettó listaár<br/>18 880 Ft</p> |   |
| <p><b>Lapostető-szigetelő elem</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510700</p> <p><b>Lapos tetőn keresztül történő átvezetéshez</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 130/ Ø 393 mm</li> <li>• Anyag: alumínium</li> </ul>                                                                                            | <p>Nettó listaár<br/>4600 Ft</p>   |  |
| <p><b>Ferdetető-szigetelő elem</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510500</p> <p><b>Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez</li> <li>• 25–45° hajlásszögű tetőszerkezethez</li> <li>• Műanyag szigetelőelem <b>fekete</b> színben</li> </ul> | <p>Nettó listaár<br/>11 000 Ft</p> |  |
| <p><b>Ferdetető-szigetelő elem</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510600</p> <p><b>Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez</li> <li>• 25–45° hajlásszögű tetőszerkezethez</li> <li>• Műanyag szigetelőelem <b>vörös</b> színben</li> </ul>  | <p>Nettó listaár<br/>11 000 Ft</p> |  |
| <p><b>Ferdetető-szigetelő elem</b></p> <p>Cikkszám<br/>08585400</p> <p><b>Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez</li> <li>• 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez</li> <li>• Műanyag szigetelőelem <b>fekete</b> színben</li> </ul>  | <p>Nettó listaár<br/>11 000 Ft</p> |  |



**Ferdetető-szigetelő elem**Cikkszám  
08593100**Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez**

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem **vörös** színben

Nettó listaár  
11 000 Ft**Ferdetető-szigetelő elem**Cikkszám  
08585500**Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez**

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem **fekete** színben

Nettó listaár  
11 000 Ft**Ferdetető-szigetelő elem**Cikkszám  
08593200**Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez**

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem **vörös** színben

Nettó listaár  
11 000 Ft**Kültéri T idom levegőkosárral**Cikkszám  
AAKT60SD**Függőleges kültéri elvezetéshez**

- Alu/Alu
- 80/125 mm
- Oldalfalhoz rögzíthető levegőkosár (ALK35SD szükséges)

Nettó listaár  
19 970 Ft**Levegőkonzol**Cikkszám  
ALK35SD**Kültéri T idom levegőkosarának oldalfalhoz történő rögzítéséhez**Nettó listaár  
4650 Ft**Kültéri bilincs**Cikkszám  
ABL60SD**Kültéri T idom csatlakozásához**

- Fehér, szinterezett
- 80/125 mm

Nettó listaár  
3410 Ft

### 9.3 80/80 mm-es szétválasztott elvezetés

**Indítóidom alsó elem**Cikkszám  
A2032000

- Alsó elem
- O gyűrű
- Illesztőtoldal

Nettó listaár  
3400 Ft

### 9.3 80/80 mm-es szétválasztott elvezetés

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Indítóidom felső elem, kondenzelvezető szifonnal</b> Cikkszám A2007400</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mérőcsonkos indítóidom felső elem</li> <li>• Kondenzszifon</li> <li>• Kondenzelvezető cső</li> <li>• Rögzítőcsavarok</li> </ul>                                                | <p><b>Nettó listaár</b><br/>11 000 Ft</p> |    |
| <p><b>Komplett indítóidom (kondenzelvezetés nélkül)</b> Cikkszám A2035900</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indítóidom felső elem</li> <li>• Indítóidom alsó elem</li> <li>• Illesztőtoldal</li> <li>• Tömítések, rögzítőcsavarok</li> </ul>                                                  | <p><b>Nettó listaár</b><br/>7370 Ft</p>   |    |
| <p><b>Szétválasztott alapkészlet indítóidommal</b> Cikkszám A2007600</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indítóidom felső elem kondenzszifonnal (20074)</li> <li>• Könyökidom (2 db)</li> <li>• Füstgázkivezető cső</li> <li>• Levegőbevezető cső</li> <li>• Külső, belső falirózsza</li> </ul> | <p><b>Nettó listaár</b><br/>20 570 Ft</p> |   |
| <p><b>Szétválasztott alapkészlet</b> Cikkszám 08511500</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Füstgázkivezető cső, L = 1000 mm</li> <li>• Levegőbevezető cső, L = 900 mm</li> <li>• Takarórózsza</li> </ul>                                                                                        | <p><b>Nettó listaár</b><br/>10 010 Ft</p> |  |
| <p><b>Egyenes hosszabbítócső, L = 500 mm</b> Cikkszám 08511000</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> <li>• Gumigyűrű</li> </ul>                                                                                                                                                      | <p><b>Nettó listaár</b><br/>2940 Ft</p>   |  |
| <p><b>Ellenőrző egyenes idom</b> Cikkszám AEE20</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alu ellenőrző egyenes idom</li> <li>• L = 295 mm</li> <li>• Ø 80 mm</li> </ul>                                                                                                                              | <p><b>Nettó listaár</b><br/>4270 Ft</p>   |  |
| <p><b>Ellenőrző T idom</b> Cikkszám AET20</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alu ellenőrző T idom</li> <li>• L = 295 mm</li> <li>• Ø 80 mm</li> </ul>                                                                                                                                          | <p><b>Nettó listaár</b><br/>9230 Ft</p>   |  |

### 9.3 80/80 mm-es szétválasztott elvezetés

|                                                                                                         |                      |                            |  |                                                                                       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Egyenes hosszabbítócső, L = 1000 mm                                                                     | Cikkszám<br>08511100 |                            |  |                                                                                       |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> <li>• Gumígyűrű</li> </ul>                        |                      | Nettó listaár<br>4310 Ft   |  |    |  |
| Függőleges egyesítőelem                                                                                 | Cikkszám<br>08511800 |                            |  |                                                                                       |  |
| Tetőátvezetésnél Ø 80/80 mm-es szétválasztott rendszerrel<br>Ø 125/ Ø 80 mm-es koncentrikus rendszerhez |                      | Nettó listaár<br>3870 Ft   |  |    |  |
| Függőleges egyesítőelem                                                                                 | Cikkszám<br>08511900 |                            |  |                                                                                       |  |
| Tetőátvezetésnél Ø 80 mm-es méretről Ø 125 mm-es méretre                                                |                      | Nettó listaár<br>1010 Ft   |  |    |  |
| Toldó könyökidom (90 fokos)                                                                             | Cikkszám<br>08511300 |                            |  |                                                                                       |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> <li>• Gumígyűrű</li> </ul>                        |                      | Nettó listaár<br>3200 Ft   |  |   |  |
| Toldó ívídóm (45 fokos)                                                                                 | Cikkszám<br>08511400 |                            |  |                                                                                       |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> <li>• Gumígyűrű</li> </ul>                        |                      | Nettó listaár<br>3200 Ft   |  |  |  |
| Bekötőkönyök tartósínnel                                                                                | Cikkszám<br>ABK20    |                            |  |                                                                                       |  |
| Kéménykürtőbe történő becsatlakozáshoz                                                                  |                      | Nettó listaár<br>7230 Ft   |  |  |  |
| Kürtőfedél                                                                                              | Cikkszám<br>KF20     |                            |  |                                                                                       |  |
| Záróelem épített kémény tetejére                                                                        |                      | Nettó listaár<br>11 680 Ft |  |  |  |

# 10. Égéstermék-elvezető rendszerek kondenzációs készülékhez

## 10.1 100/60 mm-es koncentrikus elvezetés

Kivezető alapkészlet Semia, Thema és Isotwin  
Condens készülékekhez, L=900mm

Cikkszám  
A2044900

- Mérőcsonkos könyök indítóidom
- Kivezetőcső, L = 810 mm
- Kül- és beltéri takarórózsza

Nettó listaár  
13 420 Ft



Kivezető alapkészlet Ecosy készülékhez, L = 900 mm

Cikkszám  
A2044800

- Mérőcsonkos könyök indítóidom
- Kivezetőcső, L = 810 mm
- Kül- és beltéri takarórózsza

Nettó listaár  
26 180 Ft



Függőleges indítóidom Ecosy készülékhez

Cikkszám  
PAMP50

- Mérőcsonkos egyenes indítóidom
- Ø 60/ Ø 100 mm

Nettó listaár  
10 670 Ft



Függőleges indítóidom Semia, Thema  
és Isotwin Condens készülékekhez

Cikkszám  
A2032200

- Mérőcsonkos egyenes indítóidom
- Ø 60/ Ø 100 mm

Nettó listaár  
17 160 Ft



Vízszintes egyenes hosszabbítócső

L = 500 mm  
L = 1000 mm  
L = 2000 mm

Cikkszám

A2032500  
A2032600  
A2032700

- Ø 100/ Ø 60 mm
- O gyűrű
- Ø 100 mm-es bilincs

Nettó listaár  
3 930 Ft  
5 590 Ft  
10 340 Ft



Teleszkópos illesztőcső

Cikkszám  
A2032800

- Ø 100/ Ø 60 mm
- Max. hossz: 0,8 m
- O gyűrű

Nettó listaár  
10 650 Ft



## 10.1 100/60 mm-es koncentrikus elvezetés

|                                                                                                                                                                                             |                                    |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Toldó könyökidom (90 fokos)</p> <p>Cikkszám<br/>A2032900</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                       | <p>Nettó listaár<br/>3780 Ft</p>   |    |
| <p>Toldó ívidom (45 fokos)</p> <p>Cikkszám<br/>A2033000</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                           | <p>Nettó listaár<br/>3900 Ft</p>   |    |
| <p>Egyenes illesztőidom L = 155 mm</p> <p>Cikkszám<br/>A2033100</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                   | <p>Nettó listaár<br/>4620 Ft</p>   |    |
| <p>Ellenőrző egyenes idom</p> <p>Cikkszám<br/>PAEE50</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PPs/Alu ellenőrző egyenes idom</li> <li>• L = 250 mm</li> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> </ul> | <p>Nettó listaár<br/>9210 Ft</p>   |  |
| <p>Ellenőrző T idom</p> <p>Cikkszám<br/>PAET50</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PPs/Alu ellenőrző T idom</li> <li>• L = 250 mm</li> <li>• Ø 100/ Ø 60 mm</li> </ul>             | <p>Nettó listaár<br/>14 180 Ft</p> |  |
| <p>Külső bilincs</p> <p>Cikkszám<br/>05622400</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrző tisztítóidom csatlakoztatásához</li> <li>• Ø 100 mm</li> </ul>                         | <p>Nettó listaár<br/>1250 Ft</p>   |  |

Füstgázkivezető tetőelem, L = 1000 mm  
fekete  
vörös

Cikkszám

A2032300  
A2032400

- Kültéri kivezetőelem
- Csatlakozódíom
- Rögzítőbilincs

Nettó listaár  
11 620 Ft  
11 620 Ft



Lapostető-szigetelő elem

Cikkszám  
08510700

Lapos tetőn keresztül történő átvezetéshez

- Ø 130/Ø 393 mm
- Anyag: alumínium

Nettó listaár  
4600 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08510500

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 25–45° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08510600

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 25–45° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem vörös színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08585400

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08593100

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem vörös színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08585500

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08593200

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 35–55° hajlásszögű tetőszerkezetekhez
- Műanyag szigetelőelem **vörös** színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



## 10.2 125/80 mm-es koncentrikus elvezetés

Függőleges indítóidom Ecosy készülékhez

Cikkszám  
PB05060

- Bővítőelem
- PAMP50 cikkszámú mérőpont is szükséges
- Ø 80/ Ø 125 mm

Nettó listaár  
8800 Ft



Függőleges indítóidom Semia,  
Thema és Isotwin Condens készülékhez

Cikkszám  
0020081018

- Mérőcsonkos egyenes indítóidom
- Ø 80/ Ø 125 mm

Nettó listaár  
12 170 Ft



Kivezető alapkészlet, L = 900 mm

Cikkszám  
A2034300

- Mérőcsonkos könyökidom
- Kivezetőcső, L = 810 mm
- Kül- és beltéri takarórózsa
- A készüléktípustól függő indítóidom nem része a szettnek

Nettó listaár  
26 180 Ft



Függőleges, egyenes hosszabbítócső

L = 500 mm  
L = 1000 mm  
L = 2000 mm

Cikkszám  
A2033500  
A2033600  
A2033700

- Ø 125/ Ø 80 mm
- O gyűrű
- Ø 125 mm bilincs

Nettó listaár  
6 220 Ft  
8 310 Ft  
14 300 Ft



Egyenes illesztőidom, L = 165 mm

Cikkszám  
A2034100

- Ø 125/ Ø 80 mm
- O gyűrű

Nettó listaár  
5010 Ft



Toldó könyökidom (90 fokos)

Cikkszám  
A2033900

- Ø 125/ Ø 80 mm
- O gyűrű

Nettó listaár  
6670 Ft



## 10.2 125/80 mm-es koncentrikus elvezetés

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Toldó ívdom (45 fokos)</b></p> <p>Cikkszám<br/>A2034000</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 125/ Ø 80 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                                                                                                                                          | <p>Nettó listaár<br/>5000 Ft</p>                 |    |
| <p><b>Ellenőrző egyenes idom</b></p> <p>Cikkszám<br/>PAEE60</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PPs/Alu ellenőrző egyenes idom</li> <li>• L = 270 mm</li> <li>• Ø 125/ Ø 80 mm</li> </ul>                                                                                                               | <p>Nettó listaár<br/>10 230 Ft</p>               |    |
| <p><b>Ellenőrző T idom</b></p> <p>Cikkszám<br/>PAET60</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PPs/Alu ellenőrző T idom</li> <li>• L = 270 mm</li> <li>• Ø 125/ Ø 80 mm</li> </ul>                                                                                                                           | <p>Nettó listaár<br/>15 850 Ft</p>               |    |
| <p><b>Külső bilincs</b></p> <p>Cikkszám<br/>ABL60</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrző tisztítóidom csatlakoztatásához</li> <li>• Ø 125 mm</li> </ul>                                                                                                                                          | <p>Nettó listaár<br/>3410 Ft</p>                 |   |
| <p><b>Füstgázkivezető tetőelem, L = 1200 mm</b><br/>fekete<br/>vörös</p> <p>Cikkszám<br/>A2033300<br/>A2033400</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kültéri kivezetőelem</li> <li>• Csatlakozóidom</li> <li>• Rögzítőbilincs</li> </ul>                                                                  | <p>Nettó listaár<br/>14 740 Ft<br/>14 740 Ft</p> |  |
| <p><b>Lapostető-szigetelő elem</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510700</p> <p><b>Lapos tetőn keresztül történő átvezetéshez</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 130/Ø 393 mm</li> <li>• Anyag: alumínium</li> </ul>                                                                                      | <p>Nettó listaár<br/>4600 Ft</p>                 |  |
| <p><b>Ferdetető-szigetelő elem</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510500</p> <p><b>Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez</li> <li>• 25-45° hajlásszögű tetőszerkezethez</li> <li>• Műanyag szigetelőelem fekete színben</li> </ul> | <p>Nettó listaár<br/>11 000 Ft</p>               |  |
| <p><b>Ferdetető-szigetelő elem</b></p> <p>Cikkszám<br/>08510600</p> <p><b>Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez</li> <li>• 25-45° hajlásszögű tetőszerkezethez</li> <li>• Műanyag szigetelőelem vörös színben</li> </ul>  | <p>Nettó listaár<br/>11 000 Ft</p>               |  |



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08585400

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08593100

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem vörös színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



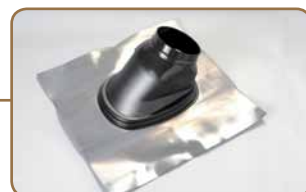
Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08585500

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
08593200

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez

- 500 x 500 mm-es ólom takarólemez
- 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez
- Műanyag szigetelőelem vörös színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Kültéri T idom levegőkosárral

Cikkszám  
PAKT60SD

Függőleges kültéri elvezetéshez

- PPs/Alu
- 80/125 mm
- Oldalfalhoz rögzíthető levegőkosár (ALK35SD szükséges)

Nettó listaár  
18 410 Ft



Levegőkonzol

Cikkszám  
ALK35SD

Kültéri T idom levegőkosarának oldalfalhoz történő rögzítéséhez

Nettó listaár  
4650 Ft



Kültéri bilincs

Cikkszám  
ABL60SD

Kültéri T idom csatlakozásához

- Fehér, szinterezett
- 80/125 mm

Nettó listaár  
3410 Ft



## 10.3 80/80 mm-es szétválasztott elvezetés

|                                                                                                                                                                                                                                |                                                          |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Osztott indítóidom Ecosy készülékhez</b></p> <p>Cikkszám<br/>AAD5020</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Osztott indítóidom</li> <li>• Szükség esetén PAMP50-nel kiegészíthető</li> <li>• Ø 80/80 mm</li> </ul> | <p>Nettó listaár<br/>9780 Ft</p>                         |    |
| <p><b>Osztott indítóidom Semia, Thema és Isotwin Condens készülékekhez</b></p> <p>Cikkszám<br/>A2034400</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mérőcsonkos osztott indítóidom</li> <li>• Ø 80/80 mm</li> </ul>           | <p>Nettó listaár<br/>10 010 Ft</p>                       |    |
| <p><b>Egyenes hosszabbítócső</b><br/>L = 500 mm<br/>L = 1000 mm<br/>L = 2000 mm</p> <p>Cikkszám<br/>A2034500<br/>A2034600<br/>A2034700</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> <li>• Gumigyűrű</li> </ul>    | <p>Nettó listaár<br/>1320 Ft<br/>1780 Ft<br/>3150 Ft</p> |    |
| <p><b>Toldó könyökidom (90 fokos)</b></p> <p>Cikkszám<br/>A2034800</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                                                          | <p>Nettó listaár<br/>1650 Ft</p>                         |  |
| <p><b>Toldó ívidom (45 fokos)</b></p> <p>Cikkszám<br/>A2034900</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> <li>• O gyűrű</li> </ul>                                                                              | <p>Nettó listaár<br/>4690 Ft</p>                         |  |
| <p><b>Egyenes ellenőrző idom</b></p> <p>Cikkszám<br/>PEE20</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PPs ellenőrző egyenes idom</li> <li>• L = 270 mm</li> <li>• Ø 80 mm</li> </ul>                                         | <p>Nettó listaár<br/>4070 Ft</p>                         |  |
| <p><b>Ellenőrző T idom</b></p> <p>Cikkszám<br/>PET20</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PPs ellenőrző T idom</li> <li>• L = 270 mm</li> <li>• Ø 80 mm</li> </ul>                                                     | <p>Nettó listaár<br/>6450 Ft</p>                         |  |

## 10.3 80/80 mm-es szétválasztott elvezetés

Függőleges egyesítőelem

Cikkszám  
o8511800

Tetőátvezetésnél Ø 80/ Ø 80 mm-es szétválasztott rendszerrel  
Ø 125/ Ø 80 mm-es koncentrikus rendszerhez

Nettó listaár  
3870 Ft



Függőleges egyesítőelem

Cikkszám  
o8511900

Tetőátvezetésnél Ø 80 mm-es méretről Ø 125 mm-es méretre

Nettó listaár  
1010 Ft



Füstgázkivezető tetőelem, L = 1200 mm  
fekete  
vörös

Cikkszám  
A2033300  
A2033400

- Kültéri kivezetőelem
- Csatlakozódó
- Rögzítőbilincs

Nettó listaár  
14 740 Ft  
14 740 Ft



Lapostető-szigetelő elem

Cikkszám  
o8510700

Lapos tetőn keresztül történő átvezetéshez  
• Ø 130/ Ø 393 mm  
• Anyag: alumínium

Nettó listaár  
4600 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
o8510500

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez  
• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez  
• 25–45° hajlásszögű tetőszerkezethez  
• Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

Cikkszám  
o8510600

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez  
• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez  
• 25–45° hajlásszögű tetőszerkezethez  
• Műanyag szigetelőelem vörös színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



Ferdetető-szigetelő elem

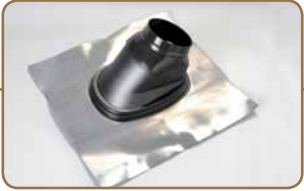
Cikkszám  
o8585400

Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez  
• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez  
• 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez  
• Műanyag szigetelőelem fekete színben

Nettó listaár  
11 000 Ft



## 10.3 80/80 mm-es szétválasztott elvezetés

|                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |                                                                                       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>Ferdetető-szigetelő elem</p> <p>Cikkszám<br/>08593100</p>                                                                                                                                                                                 |                                    |                                                                                       |  |
| <p>Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez</li> <li>• 5–25° hajlásszögű tetőszerkezethez</li> <li>• Műanyag szigetelőelem <b>vörös</b> színben</li> </ul>   | <p>Nettó listaár<br/>11 000 Ft</p> |    |  |
| <p>Ferdetető-szigetelő elem</p> <p>Cikkszám<br/>08585500</p>                                                                                                                                                                                 |                                    |                                                                                       |  |
| <p>Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez</li> <li>• 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez</li> <li>• Műanyag szigetelőelem <b>fekete</b> színben</li> </ul> | <p>Nettó listaár<br/>11 000 Ft</p> |    |  |
| <p>Ferdetető-szigetelő elem</p> <p>Cikkszám<br/>08593200</p>                                                                                                                                                                                 |                                    |                                                                                       |  |
| <p>Ferde tetőn keresztül történő átvezetéshez</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 x 500 mm-es ólom takarólemez</li> <li>• 35–55° hajlásszögű tetőszerkezethez</li> <li>• Műanyag szigetelőelem <b>vörös</b> színben</li> </ul>  | <p>Nettó listaár<br/>11 000 Ft</p> |   |  |
| <p>Végelem füstgázkivezető elemre</p> <p>Cikkszám<br/>A2035000</p>                                                                                                                                                                           |                                    |                                                                                       |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> </ul>                                                                                                                                                                                  | <p>Nettó listaár<br/>3100 Ft</p>   |  |  |
| <p>Bekötőkönyök tartósínnal</p> <p>Cikkszám<br/>PBK20</p>                                                                                                                                                                                    |                                    |                                                                                       |  |
| <p>Kéménykürtőbe történő becsatlakozáshoz</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm, PPs</li> </ul>                                                                                                                               | <p>Nettó listaár<br/>4000 Ft</p>   |  |  |
| <p>Kürtőfedél</p> <p>Cikkszám<br/>KF20</p>                                                                                                                                                                                                   |                                    |                                                                                       |  |
| <p>Záróelem épített kémény tetejére</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm, fekete színben</li> <li>• 350 x 350 mm</li> </ul>                                                                                                  | <p>Nettó listaár<br/>11 680 Ft</p> |  |  |

## 10.4 Flexibilis rendszer kondenzációs készülékekhez

|                                                          |                                                                                                                                                                    |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Kürtőfedél</p> <p>Cikkszám<br/>A2050700</p>           | <p>Flexibilis rendszerhez</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> </ul> <p>Nettó listaár<br/>15 750 Ft</p>                                       |    |
| <p>Csatlakozókészlet</p> <p>Cikkszám<br/>A2050101</p>    | <p>60/100 mm-es rendszerelemeket tartalmazó szett</p> <p>Nettó listaár<br/>30 000 Ft</p>                                                                           |    |
| <p>Flexibilis cső</p> <p>Cikkszám<br/>A2050500</p>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> <li>• 15 m</li> <li>• Kartonba csomagolva</li> </ul> <p>Nettó listaár<br/>56 800 Ft</p>                      |    |
| <p>Központosító (10 db)</p> <p>Cikkszám<br/>A2050600</p> | <p>Flexibilis rendszerhez</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> </ul> <p>Nettó listaár<br/>7200 Ft</p>                                         |   |
| <p>Toldóelem</p> <p>Cikkszám<br/>A2050400</p>            | <p>Flexibilis rendszerhez</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flexibilis csövek toldásához</li> <li>• Ø 80 mm</li> </ul> <p>Nettó listaár<br/>7760 Ft</p> |  |
| <p>Behúzószerszám</p> <p>Cikkszám<br/>A2050800</p>       | <p>Flexibilis rendszerhez</p> <p>Nettó listaár<br/>4920 Ft</p>                                                                                                     |  |
| <p>Csatlakozóelem</p> <p>Cikkszám<br/>A2050300</p>       | <p>Flexibilis rendszerhez</p> <p>Nettó listaár<br/>6000 Ft</p>                                                                                                     |  |

# 11. Szabályozók

## 11.1 Exacontrol helyiségtermosztátok

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Exacontrol E | Cikkszám<br>0020017839 |
|--------------|------------------------|

- Forgatógombos, digitális kijelzés
- **Modulációs**
- **Használatimelevíz-hőmérséklet is állítható**
- Kétvezetékes csatlakozás
- Az időjárás-követő szabályozó jelleggörbéjének (meredekségének) beállítása

Nettó listaár  
8520 Ft



|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Exacontrol 7 | Cikkszám<br>0020017835 |
|--------------|------------------------|

- Heti programozású, digitális nappali- és komforthőmérséklet-beállítás
- Szabadságprogram
- **Exadial egységgel távműködtetésre is alkalmas**
- Kétvezetékes csatlakozás

Nettó listaár  
16 000 Ft



|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Exacontrol 7 rádió | Cikkszám<br>0020017836 |
|--------------------|------------------------|

- Heti programozású, digitális nappali- és komforthőmérséklet-beállítás
- Szabadságprogram
- **Rádiófrekvenciás kommunikáció (nem kell vezetékzeni)**

Nettó listaár  
27 600 Ft



|               |                        |
|---------------|------------------------|
| Exacontrol E7 | Cikkszám<br>0020017837 |
|---------------|------------------------|

- Heti programozású, digitális nappali- és komforthőmérséklet-beállítás
- Szabadságprogram
- **Modulációs**
- **Használatimelevíz-hőmérséklet is állítható**
- Kétvezetékes csatlakozás
- Az időjárás-követő szabályozó jelleggörbéjének (meredekségének) beállítása
- Az időjárás-követő szabályozó ki-be kapcsolási hőmérsékletének (talppontjának) beállítása

Nettó listaár  
13 240 Ft



|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Exacontrol E7 rádió | Cikkszám<br>0020017838 |
|---------------------|------------------------|

- Heti programozású, digitális nappali- és komforthőmérséklet-beállítás
- Szabadságprogram
- **Modulációs**
- **Használatimelevíz-hőmérséklet is állítható**
- **Rádiófrekvenciás kommunikáció (nem kell vezetékzeni)**

Nettó listaár  
30 380 Ft



## 11.2 Telefonmodemek

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Exadial telefonos modemegység | Cikkszám<br>08670400 |
|-------------------------------|----------------------|

- Isfast készülékek és Exacontrol E7-tel ellátott készülékek bármilyen nyomógombos telefonról történő vezérléséhez
- Belépési kód aktiválása/inaktiválása
  - Helyi vezérlés (kézi mód)
  - Állapot kijelzése a dobozon
  - Hangirányítás négy nyelven
  - 6-7 csengés az üzenetrögzítő bejelentkezése előtt
  - Fali rögzítés
  - Az 1. és 2. kimenet felcserélhető
  - Időzített működés (1 és 255 óra között)

Nettó listaár  
49 500 Ft



## 11.3 Saunier Duval időjárás-követő szabályozók fali kazánokhoz

### Külsőhőmérséklet-érzékelő (Renova Mini)

Cikkszám  
0020040797

- Egy keverőszelep nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
5270 Ft



### Külsőhőmérséklet-érzékelő (ThemaClassic, Themafast)

Cikkszám  
A2002400

- Külsőhőmérséklet-érzékelő 15 m vezetékkel
- Egy keverőszelep nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
12 320 Ft



### Külsőhőmérséklet-érzékelő (Semia Condens, Thema Condens, Isotwin, Ecosy)

Cikkszám  
0020012393

- Külsőhőmérséklet-érzékelő 15 m vezetékkel
- Egy keverőszelep nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
9500 Ft



### Külsőhőmérséklet-érzékelő (KLOM, KLZ)

Cikkszám  
0020034022

- Egy keverőszelep nélküli fűtési kör szabályozására
- A készülékbe épített időjárás-követő szabályozóhoz

Nettó listaár  
3800 Ft



## Alkalmazható termosztátok

|                        | Exacontrol E                                         | Exacontrol E7 | Exacontrol E7R | Exacontrol 7 | Exacontrol 7R |
|------------------------|------------------------------------------------------|---------------|----------------|--------------|---------------|
| Renova Mini (17)       |                                                      |               |                | •            | •             |
| Renova Mini (18) E-bus | •                                                    | •             | •              | •            | •             |
| Semia E-bus            | •                                                    | •             | •              | •            | •             |
| ThemaClassic (2005)    |                                                      |               |                | •            | •             |
| ThemaClassic (2008)    |                                                      |               |                | •            | •             |
| Isotwin (2005)         |                                                      |               |                | •            | •             |
| Isotwin (2008) E-bus   | •                                                    | •             | •              | •            | •             |
| Themafast F25E H-mod   |                                                      |               |                | •            | •             |
| Isofast C35E           | Csak a saját, tartozék termosztátjával üzemeltethető |               |                |              |               |
| Ecosy (2005)           |                                                      |               |                | •            | •             |
| Ecosy (2008) E-bus     | •                                                    | •             | •              | •            | •             |
| Thema Condens E-bus    | •                                                    | •             | •              | •            | •             |
| Isotwin Condens        |                                                      |               |                | •            | •             |
| KLZ (2008)             |                                                      |               |                | •            | •             |
| KLOM                   |                                                      |               |                | •            | •             |
| Cikkszám               | 0020017839                                           | 0020017837    | 0020017838     | 0020017835   | 0020017836    |
| Nettó listaár          | 8 520                                                | 13 240        | 30 380         | 16 000       | 27 600        |

## 12. Átfolyó rendszerű gáz-vízmelegítők

### 12.1 Opalia készülékcsalád földgázra

Opalia C11E

kéményes

Cikkszám  
XT26HN64

- Teljesítménytartomány: 7,7–19,2 kW
- Elektromos (elemes) gyújtás – **nincs őrláng**
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázszenzor
- 25–50 °C-ig állítható víz hőmérséklet
- **11 liter/perc** névleges vízmennyiség
- A vételezett vízmennyiség változásától független melegvíz-hőmérséklet
- Égéstermék-elvezetés: átm. 110 mm

Nettó listaár  
57 000 Ft



Opalia C14E

kéményes

Cikkszám  
YT45HN64

- Teljesítménytartomány: 9,8–24,4 kW
- Elektromos (elemes) gyújtás – **nincs őrláng**
- Folyamatos lángszabályozás, ionizációs lángőrzés
- Füstgázszenzor
- 25–50 °C-ig állítható víz hőmérséklet
- **14 liter/perc** névleges vízmennyiség
- A vételezett vízmennyiség változásától független melegvíz-hőmérséklet
- Égéstermék-elvezetés: átm. 130 mm

Nettó listaár  
68 000 Ft





## 13. Egyéb kiegészítő termékek

### 13.1 100/60 mm-es koncentrikus elvezetéshez

|                                                                                                                                                          |                      |                                   |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Védőrács</b>                                                                                                                                          | Cikkszám<br>08537300 |                                   |    |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 80 mm</li><li>• Védőkosár</li><li>• Távtartó</li><li>• Beltéri takarórózsa</li><li>• Rögzítőcsavarok</li></ul> |                      | <b>Nettó listaár</b><br>13 640 Ft |                                                                                       |
| <b>Műanyag beltéri takarórózsa</b>                                                                                                                       | Cikkszám<br>05420000 |                                   |    |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 100 mm</li></ul>                                                                                               |                      | <b>Nettó listaár</b><br>640 Ft    |                                                                                       |
| <b>Gumi kültéri takarórózsa</b>                                                                                                                          | Cikkszám<br>05623900 |                                   |   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 100 mm</li></ul>                                                                                               |                      | <b>Nettó listaár</b><br>510 Ft    |                                                                                       |
| <b>Külső gumihüvely bilincssel</b>                                                                                                                       | Cikkszám<br>05622400 |                                   |  |
| <b>Cső és cső illesztéséhez</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 100/100 mm</li></ul>                                                           |                      | <b>Nettó listaár</b><br>1250 Ft   |                                                                                       |
| <b>Külső gumihüvely bilincssel</b>                                                                                                                       | Cikkszám<br>05622500 |                                   |  |
| <b>Könyök és cső illesztéséhez</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 100/95 mm</li></ul>                                                         |                      | <b>Nettó listaár</b><br>1035 Ft   |                                                                                       |
| <b>Szilikonmandzsetta belső csővel</b>                                                                                                                   | Cikkszám<br>08663600 |                                   |  |
| <b>Könyök és könyök illesztéséhez</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 95/95 mm</li></ul>                                                       |                      | <b>Nettó listaár</b><br>3620 Ft   |                                                                                       |
| <b>Kondenzálló gumigyűrű (10 db)</b>                                                                                                                     | Cikkszám<br>05622600 |                                   |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 60 mm</li><li>• Egyenes elemek toldásához</li></ul>                                                            |                      | <b>Nettó listaár</b><br>880 Ft    |                                                                                       |

### 13.1 100/60 mm-es koncentrikus elvezetéshez

|                                                                                                                          |                             |                                 |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kondenzálló gumigyűrű</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 60 mm</li> <li>• Könyök toldásához</li> </ul> | <b>Cikkszám</b><br>05623200 | <b>Nettó listaár</b><br>26 Ft   |  |
| <b>Kondenzálló gumigyűrű</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100 mm</li> </ul>                             | <b>Cikkszám</b><br>05623000 | <b>Nettó listaár</b><br>30 Ft   |  |
| <b>Műanyag mandzsetta (széles)</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 100/95 mm</li> </ul>                    | <b>Cikkszám</b><br>05623700 | <b>Nettó listaár</b><br>1240 Ft |  |

### 13.2 125/80 mm-es koncentrikus elvezetéshez

|                                                                                                                                                                       |                             |                                 |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rögzítőbilincs</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Fehér, szinterezett</li> <li>• Max. tengelytávolság a faltól: 246 mm</li> <li>• Ø 125 mm</li> </ul> | <b>Cikkszám</b><br>08512000 | <b>Nettó listaár</b><br>2200 Ft |  |
| <b>Kondenzvízálló gumigyűrű</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 125 mm</li> </ul>                                                                       | <b>Cikkszám</b><br>05622900 | <b>Nettó listaár</b><br>700 Ft  |  |
| <b>Kondenzvízálló gumigyűrű</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 80 mm</li> </ul>                                                                        | <b>Cikkszám</b><br>05622800 | <b>Nettó listaár</b><br>310 Ft  |  |

### 13.3 80/80 mm-es szétválasztott elvezetéshez

Végelem füstgázkivezető elemre

Cikkszám  
A2035000

- Ø 80 mm

Nettó listaár  
3100 Ft



Rögzítőbilincs

Cikkszám  
08511700

- Fehér, szinterezett
- Max. tengelytávolság a faltól: 220 mm
- Ø 80 mm

Nettó listaár  
1600 Ft



Központosító elem (2 db)

Cikkszám  
KP20

- Ø 80 mm-es csőhöz, kéménykürtőbe történő szerelésnél
- a = 400 mm

Nettó listaár  
1790 Ft



Kondenzvízálló gumigyűrű

Cikkszám  
05622700

- Ø 80 mm
- Műanyag csőhöz is

Nettó listaár  
130 Ft



## 14. Összesített árlista

| Megnevezés | Cikkszám | Nettó listaár |
|------------|----------|---------------|
|------------|----------|---------------|

### Készülékek

|                            |            |         |
|----------------------------|------------|---------|
| Semia Condens F25          | 0010008836 | 226 100 |
| Thema Condens F25          | 0010008837 | 266 000 |
| Thema Condens FAS 12       | 0010008838 | 232 750 |
| Thema Condens FAS 25       | 0010008839 | 245 570 |
| Thema Condens FAS 30       | 0010008840 | 252 000 |
| Isofast C 35 E             | LC23HN64   | 308 900 |
| Isofast F 35 E H-mod       | LD88HN64   | 349 300 |
| Isotwin C 25 E             | 0010005323 | 287 300 |
| Isotwin C 30 E             | 0010005324 | 316 500 |
| Isotwin F 25 E H-mod       | 0010005325 | 316 500 |
| Isotwin F 30 E H-mod       | 0010005326 | 349 300 |
| Isotwin Condens F 24/30 E  | LT95HN64   | 459 700 |
| HelioSet 150               | 0010008757 | 347 500 |
| HelioSet 250C              | 0010008763 | 520 300 |
| KLOM20 álló kazán (fűtő)   | 0010005732 | 138 200 |
| KLOM30 álló kazán (fűtő)   | 0010005733 | 156 300 |
| KLOM40 álló kazán (fűtő)   | 0010005734 | 175 400 |
| KLOM50 álló kazán (fűtő)   | 0010005735 | 200 900 |
| KLZ30 álló kazán (hőközp.) | 0010005756 | 346 600 |
| KLZ40 álló kazán (hőközp.) | 0010005757 | 373 800 |
| Opalia C11                 | XT26HN64   | 57 000  |
| Opalia C14                 | YT45HN64   | 68 000  |
| Renova Mini C 12 E         | 0010006844 | 129 900 |
| Renova Mini F 12 E         | 0010006843 | 137 500 |
| Semia C24                  | 0010007656 | 108 810 |
| Semia F24                  | 0010007657 | 135 000 |
| ThemaClassic C 25 E        | 0010006169 | 164 100 |
| ThemaClassic CAS 25 E      | 0010006171 | 152 900 |
| ThemaClassic CAS 30 E      | 0010006173 | 184 000 |
| ThemaClassic F 25 E        | 0010006170 | 210 300 |
| ThemaClassic FAS 25 E      | 0010006172 | 187 800 |
| ThemaClassic FAS 30 E      | 0010006174 | 217 900 |
| Thema Condens F 18/34 E    | 0010002768 | 306 100 |
| Themafast F 25 E H-MOD     | 0010002892 | 225 200 |

### Opációs szerelőkészletek

|                                    |            |        |
|------------------------------------|------------|--------|
| Opációs készlet (TH24 AS, TH25 AS) | A2001900   | 21 900 |
| Takarólemez Mini alá               | 0020065434 | 13 500 |
| Takarólemez Mini mellé             | 0020065435 | 13 500 |

### Szabályzók

|                                                        |            |        |
|--------------------------------------------------------|------------|--------|
| Külső érzékelő (Thema Condens, Isotwin, Ecosy Condens) | 0020012393 | 9 500  |
| Külső érzékelő (KLOM, KLZ)                             | 0020034022 | 3 800  |
| Külső érzékelő (Renova Mini)                           | 0020040797 | 5 270  |
| Külső érzékelő (ThemaClassic, Themafast)               | A2002400   | 12 320 |
| Külső érzékelő (Isofast)                               | A2015200   | 11 440 |
| Exacontrol 7 szobatermosztát                           | 0020017835 | 16 000 |
| Exacontrol 7 szobatermosztát (rádiós)                  | 0020017836 | 27 600 |
| Exacontrol E7 szobatermosztát                          | 0020017837 | 13 240 |
| Exacontrol E7 szobatermosztát (rádiós)                 | 0020017838 | 30 380 |
| Exacontrol E szobatermosztát                           | 0020017839 | 8 520  |
| Exadial telefonos modem                                | 08670400   | 49 500 |

| Tárolók                              |             |         |
|--------------------------------------|-------------|---------|
| SDK 75 tároló                        | 09591900    | 46 860  |
| SDK 100 tároló                       | 09592000    | 55 440  |
| SDK 150 tároló                       | 09592100    | 62 040  |
| SDK-állvány                          | 09593000    | 9 300   |
| Szuper komfort készlet SDK-tárolóhoz | 09593800    | 104 500 |
| SD75 tároló (fali)                   | 2141731911  | 90 380  |
| SD100C tároló (fali)                 | 2141931911  | 92 860  |
| SD150C tároló (fali)                 | 2142131911  | 105 000 |
| SD100SC tároló (álló)                | 2141932011  | 113 500 |
| SD100SCA tároló (álló)               | 10300017767 | 111 270 |
| SD150SC tároló (álló)                | 2142132911  | 129 400 |
| SD200SC tároló (álló)                | 2142402911  | 148 900 |
| NSC120 tároló (álló)                 | 2142031713  | 143 050 |
| NSC160 tároló (álló)                 | 2142231713  | 167 560 |
| B100 indirekt tároló 100 l           | B100MSH     | 132 300 |
| B60 indirekt tároló 60 l             | 0010006845  | 98 900  |

| Füstcsőelemek 60/100                               |            |        |
|----------------------------------------------------|------------|--------|
| SDC 60/100 indító (Semia, Thema, Isotwin Condens)  | A2032200   | 17 160 |
| SDCT 60/100 mérőpont Ecosyhoz                      | PAMP50     | 10 670 |
| SDC 60/100 készlet (Semia, Thema, Isotwin Condens) | A2044900   | 13 420 |
| SDC 60/100 készlet (ECO)                           | A2024800   | 26 180 |
| SDH 60/100 indító (F)                              | 08509500   | 5 320  |
| SDH 60/100 indító (K)                              | 0020053969 | 5 490  |
| SDH 60/100 készlet 0,75 m                          | 08643600   | 11 440 |
| SDH 60/100 készlet 1 m                             | 08628500   | 12 140 |
| SDH 60/100 készlet 1 m                             | A2005100   | 10 120 |
| SDH 60/100 LAS-készlet                             | 08538500   | 12 360 |
| SDC 60/100 állítható cső                           | A2032800   | 10 650 |
| SDC 60/100 illesztőcső                             | A2033100   | 4 620  |
| SDC 60/100 könyök 45 /3 db                         | A2033000   | 3 900  |
| SDC 60/100 könyök 90                               | A2032900   | 3 780  |
| SDC 60/100 tetőelem (F)                            | A2032300   | 11 620 |
| SDC 60/100 tetőelem (P)                            | A2032400   | 11 620 |
| SDC 60/100 toldócső 0,5 m                          | A2032500   | 3 930  |
| SDC 60/100 toldócső 1 m                            | A2032600   | 5 590  |
| SDC 60/100 toldócső 2 m                            | A2032700   | 10 340 |
| SDCT 60/100 tisztító (E)                           | PAEE50     | 9 210  |
| SDCT 60/100 tisztító (T)                           | PAET50     | 14 180 |
| SDH 60/100 állítható cső                           | A2002600   | 12 600 |
| SDH 60/100 kivezetőcső 1 m                         | 08538600   | 8 240  |
| SDH 60/100 könyök 45                               | 08509300   | 6 050  |
| SDH 60/100 könyök 90                               | 08509200   | 6 050  |
| SDH 60/100 tetőelem (F)                            | 08674300   | 14 635 |
| SDH 60/100 tetőelem (P)                            | 08674400   | 14 635 |
| SDH 60/100 toldócső 0,2 m                          | 08548600   | 4 030  |
| SDH 60/100 toldócső 0,5 m                          | 08548500   | 5 490  |
| SDH 60/100 toldócső 1 m                            | 08509100   | 6 410  |
| SDHT 60/100 tisztító (E)                           | AAEE50     | 8 500  |
| SDHT 60/100 tisztító (T)                           | AAET50     | 11 360 |
| Tetőszigetelő (lapos tető)                         | 08510700   | 2 900  |
| Tetőszigetelő 25–45 (F)                            | 08510500   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 25–45 (P)                            | 08510600   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 35–55 (F)                            | 08585500   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 35–55 (P)                            | 08593200   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 5–25 (F)                             | 08585400   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 5–25 (P)                             | 08593100   | 11 000 |

| Füstcsőelemek 80/125                               |            |        |
|----------------------------------------------------|------------|--------|
| SDC 80/125 indító (Semia, Thema, Isotwin Condens)  | 0020081018 | 12 170 |
| SDCT 80/125 bővíítőelem Ecosyhoz 60/100-80/125     | PBÖ5060    | 8 800  |
| SDC 80/125 készlet (Semia, Thema, Isotwin Condens) | A2034300   | 26 180 |
| SDH 80/125 indító (F)                              | 0020052896 | 12 300 |
| SDC 80/125 illesztőcső                             | A2034100   | 5 010  |
| SDC 80/125 könyök 45 /3 db                         | A2034000   | 5 000  |
| SDC 80/125 könyök 90                               | A2033900   | 6 670  |
| SDC 80/125 tetőelem (F)                            | A2033300   | 14 740 |
| SDC 80/125 tetőelem (P)                            | A2033400   | 14 740 |
| SDC 80/125 toldócső 0,5 m                          | A2033500   | 6 220  |
| SDC 80/125 toldócső 1 m                            | A2033600   | 8 310  |
| SDC 80/125 toldócső 2 m                            | A2033700   | 14 300 |
| SDCT 80/125 kültéri T idom                         | PAKT60SD   | 18 410 |
| SDCT 80/125 tisztító (E)                           | PAEE60     | 10 230 |
| SDCT 80/125 tisztító (T)                           | PAET60     | 15 850 |
| SDCT kültéri bilincs (125)                         | ABL60SD    | 3 410  |
| SDCT kültéri levegőkonzol (125)                    | ALK35SD    | 4 650  |
| SDH 80/125 illesztőcső                             | 08569700   | 7 690  |
| SDH 80/125 készlet 0,85 m                          | 08584900   | 14 740 |
| SDH 80/125 könyök 45                               | 08510200   | 8 450  |
| SDH 80/125 könyök 90                               | 08510100   | 9 890  |
| SDH 80/125 tetőelem (F)                            | 08510300   | 18 880 |
| SDH 80/125 tetőelem (P)                            | 08510400   | 18 880 |
| SDH 80/125 toldócső 0,25 m                         | 08569700   | 7 690  |
| SDH 80/125 toldócső 0,5 m                          | 08569600   | 10 250 |
| SDH 80/125 toldócső 1 m                            | 08509900   | 10 720 |
| SDHT 80/125 kültéri T idom                         | AAKT60SD   | 19 970 |
| SDHT 80/125 tisztító (E)                           | AAEE60     | 7 920  |
| SDHT 80/125 tisztító (T)                           | AAET60     | 12 740 |
| Tetőszigetelő (lapos tető)                         | 08510700   | 4 600  |
| Tetőszigetelő 25–45 (F)                            | 08510500   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 25–45 (P)                            | 08510600   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 35–55 (F)                            | 08585500   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 35–55 (P)                            | 08593200   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 5–25 (F)                             | 08585400   | 11 000 |
| Tetőszigetelő 5–25 (P)                             | 08593100   | 11 000 |
| Egyesítőelem 80–125                                | 08511900   | 1 010  |
| SDC 80/125 bilincs                                 | ABL60      | 3 410  |

| Füstcsőelemek 80/80                              |          |        |
|--------------------------------------------------|----------|--------|
| SDC 80/80 indító (Semia, Thema, Isotwin Condens) | A2034400 | 10 010 |
| SDC Indítóidom 80/80 (Ecosy Condens)             | AAD5020  | 9 780  |
| SDC 80/80 toldócső 0,5 m                         | A2034500 | 1 320  |
| SDC 80/80 toldócső 1 m                           | A2034600 | 1 780  |
| SDC 80/80 toldócső 2 m                           | A2034700 | 3 150  |
| SDC 80/80 könyök 45 (2 db)                       | A2034900 | 4 690  |
| SDC 80/80 könyök 90                              | A2034800 | 1 650  |
| SDCT 80/80 könyök sínrel                         | PBK20    | 4 000  |
| SDCT 80/80 tisztító (E)                          | PEE20    | 4 070  |
| SDCT 80/80 tisztító (T)                          | PET20    | 6 450  |
| SDH 80/80 csőkészlet 2 x 1 m                     | 08511500 | 10 010 |
| SDH 80/80 indító (A)                             | A2032000 | 3 400  |
| SDH 80/80 indító (A+F)                           | A2035900 | 7 370  |
| SDH 80/80 indító (F+SZ)                          | A2007400 | 11 100 |
| SDH 80/80 készlet (nyílt)                        | A2016700 | 9 980  |
| SDH 80/80 kivezetőszett                          | 08567900 | 28 370 |

|                           |          |        |
|---------------------------|----------|--------|
| SDH 80/80 kivezetőszett   | A2007600 | 20 570 |
| SDH 80/80 könyök 45       | 08511400 | 3 200  |
| SDH 80/80 könyök 90       | 08511300 | 3 200  |
| SDH 80/80 toldócső 0,5 m  | 08511000 | 2 940  |
| SDH 80/80 toldócső 1 m    | 08511100 | 4 310  |
| SDHT 80/80 könyök sínrel  | ABK20    | 7 230  |
| SDHT 80/80 tisztító (E)   | AEE20    | 4 270  |
| SDHT 80/80 tisztító (T)   | AET20    | 9 230  |
| Egyesítőelem 80/80-80/125 | 08511800 | 3 870  |
| Kürtőfedél (80, fekete)   | KF20     | 11 680 |
| Védőrácskészlet 80 mm     | 08537300 | 13 640 |
| Végelem (80)              | A2035000 | 3 100  |

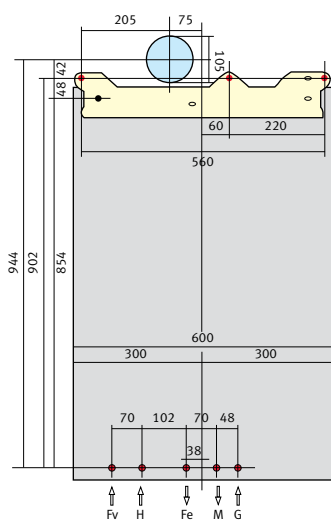
|                               |          |        |
|-------------------------------|----------|--------|
| <b>Füstcsőelemek FLEX</b>     |          |        |
| SDC flex készlet              | A2050101 | 30 000 |
| SDC flex csatlakozó           | A2050300 | 6 000  |
| SDC flex toldóelem            | A2050400 | 7 760  |
| SDC flex cső                  | A2050500 | 56 800 |
| SDC flex központosító (10 db) | A2050600 | 7 200  |
| SDC flex kürtőfedél           | A2050700 | 15 750 |
| SDC flex behúzószerszám       | A2050800 | 4 920  |

|                            |          |         |
|----------------------------|----------|---------|
| <b>Egyebek</b>             |          |         |
| Beltéri takarórőzsa 100 mm | 05420000 | 640     |
| Bilincs 100/100 (CS+CS)    | 05622400 | 1 250   |
| Bilincs 100/95 (CS+K)      | 05622500 | 1 035   |
| Bilincs 95/95 (K+K)        | 08663600 | 3 620   |
| Elszívóreteszelő kártya    | A2037200 | 3 450   |
| Fali rögzítő 125 mm        | 08512000 | 2 200   |
| Fali rögzítő 80 mm         | 08511700 | 1 600   |
| Gumigyűrű 100 mm           | 05623000 | 30      |
| Gumigyűrű 125 mm           | 05622900 | 700     |
| Gumigyűrű 60 mm (10 db)    | 05622600 | 880     |
| Gumigyűrű 80 mm            | 05622700 | 130     |
| Gumigyűrű 80 mm            | 05622800 | 310     |
| Hidro-Mag vízkezelő        | 44-78-4  | 11 000  |
| Iso fűtési zónaosztó       | A2016300 | 66 620  |
| Isobox HMV-kistartály      | A2018900 | 72 380  |
| Központosító (80, 2 db)    | KP20     | 1 790   |
| Kültéri takarórőzsa 100 mm | 05623900 | 510     |
| Műanyag mandzsetta 100/95  | 05623700 | 1 240   |
| SD201 padlófűtő modul      | 08640100 | 231 000 |
| T2 távirányító (ISO35)     | A2013900 | 34 300  |

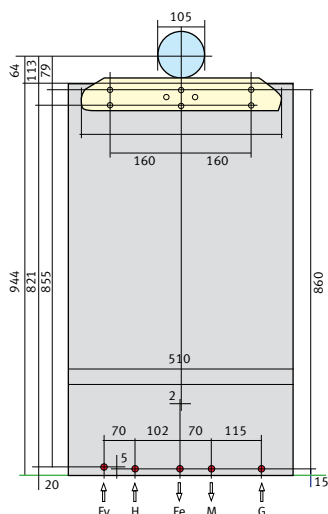
## 15. Atmoszferikus és kondenzációs készülékek beépítési méretei

### 15.1 Atmoszferikus és kondenzációs készülékek beépítési méretei

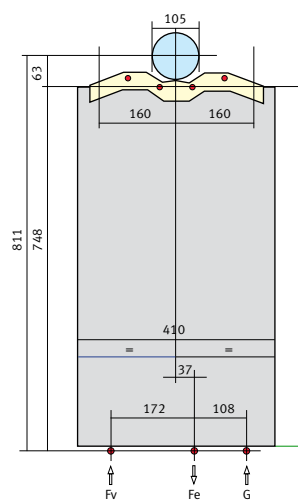
**ISOTWIN**



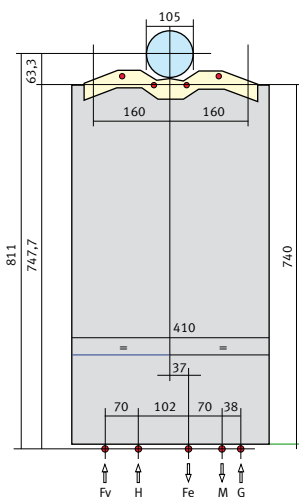
**ISOFAST®**



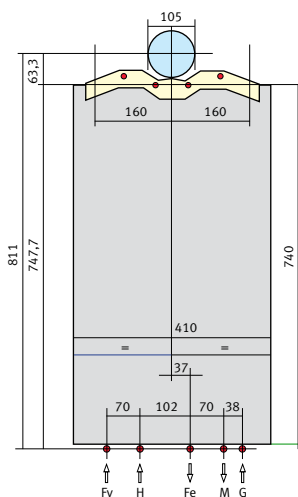
**ThemaClassic AS**



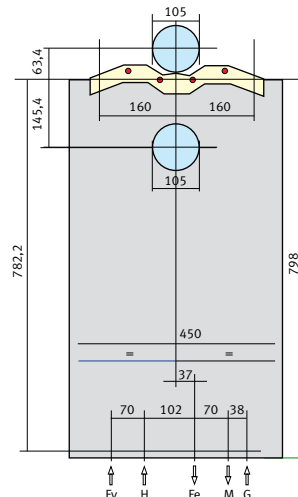
**ThemaClassic C/F 25**



**Semia**



**ThemaFAST**



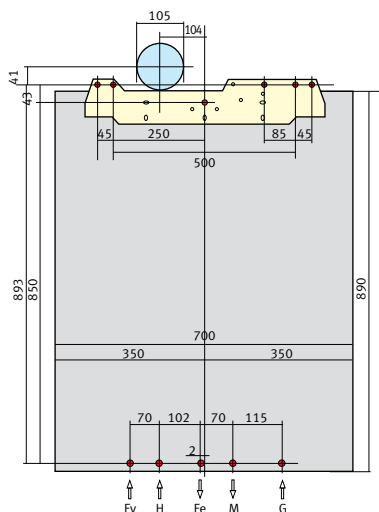
#### Jelmagyarázat

- Fv Fűtési visszatérő
- H Hideg víz
- Fe Fűtési előremenő
- M Meleg víz
- G Gáz

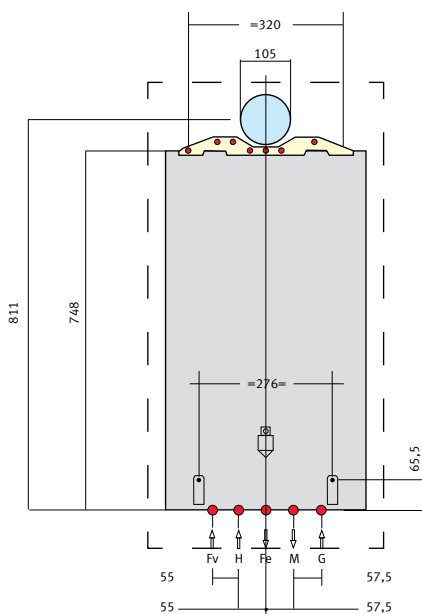


## 15.1 Atmoszferikus és kondenzációs készülékek beépítési méretei

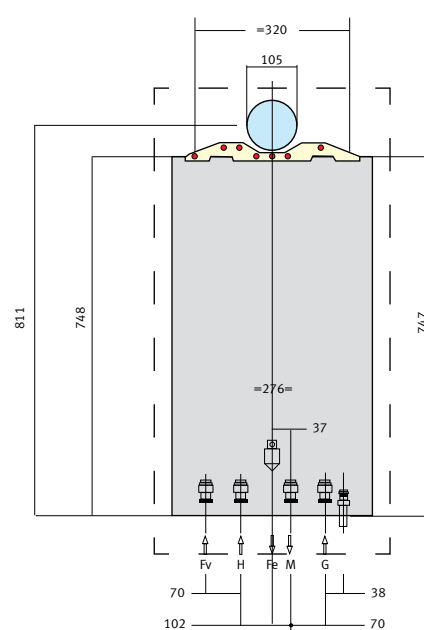
**ISOTWIN**  
CONDENS



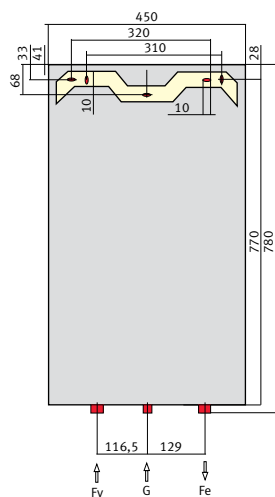
**Thema**  
CONDENS



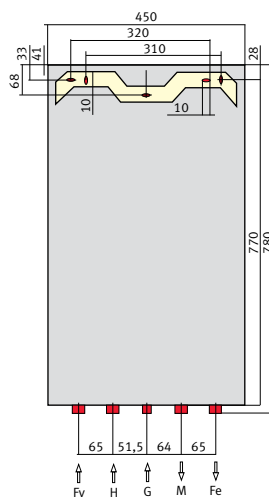
**Semia**  
CONDENS



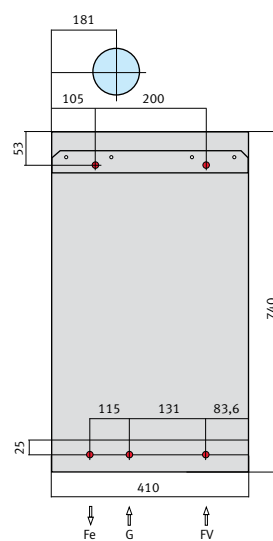
**Ecosy AS**  
CONDENS



**Ecosy**  
CONDENS



**RenovaMini**



### Jelmagyarázat

- Fv Fűtési visszatérő
- H Hideg víz
- Fe Fűtési előremenő
- M Meleg víz
- G Gáz





# Saunier Duval

Vaillant Saunier Duval Kft  
Saunier Duval Brand  
1116 Budapest, Hunyadi János út 1  
Tel.: +36 1 283 0553 Fax: +36 1 2830554  
E-mail: [info@saunierduval.hu](mailto:info@saunierduval.hu)  
[www.saunierduval.hu](http://www.saunierduval.hu)



