



### Toepassingen

- Energieverdeling
- Afvalwaterbehandeling
- Kabeltelevisie
- Fotovoltaïsche energie
- Kampeerterrinen en marktplaatsen
- Verkeerssignalisatie en openbare verlichting



## DIN-voetpadkasten

### Gemeenschappelijke kenmerken

- Kasten vervaardigd van warmgeperst, glasvezelversterkt polyester.
- Gekleurd in de massa RAL 7035 licht grijs.
- Volledig gemonteerd geleverd.
- Beschermingsgraad IP44 overeenkomstig EN 60529 en IEC 60529
- Totale isolatie ☐
- Beschermingsgraad IK10 tegen uitwendige mechanische stoten volgens EN/IEC 62262
- Corrosiebestendig.
- UV-gestabiliseerd voor buitenopstelling, beter UV-bestendig door een speciale coating (beschikbaar).
- Geschikt voor gebruik bij temperaturen van -35°C tot +70°C. Tijdelijke overschrijding van deze temperaturen is niet schadelijk.
- De opengedraaide deur kan manueel afgenomen worden om vrije toegang te krijgen voor onderhoud, de openingshoek is meer dan 180°.
- Bevestigingspunten zijn aangebracht in de rugwand voor de montage van M8 draadbussen, voor een directe montage van verdeelrails, een montageplaat of een raamwerk.
- Geleverd met open bodem.
- Bestemd voor bevestiging op polyester- of betonsokkel volgens DIN 43629 standaard afmetingen tussen de bevestigingspunten.
- De vorm van het regendak voorkomt dat er water blijft staan op het dak.

### Normen

EN 60439-5  
IEC 60439-5

## EH3/F

### Kasten met een vlak oppervlak

- Vier standaard afmetingen met vier verschillende breedtes; alle kasten hebben dezelfde hoogte en diepte.
- Driepuntsluitingsmechanisme, bediend met een handgreep.
- De handgreep is geschikt voor een profielhalfcilinderslot.

## EH3/AP

### Kasten met anti-poster oppervlak

- Acht afmetingen met vier verschillende breedtes en twee verschillende hoogtes; alle kasten hebben dezelfde diepte.
- Driepuntsluitingsmechanisme, bediend met een stevige handgreep.
- De stevige, bovenliggende handgreep laat meer ruimte over in de kast en is geschikt voor een profielhalfcilinderslot.
- De geribde deur en rugpanelen bemoeilijken het aanbrengen van affiches.

Overzicht van het gamma ● blz. H.2

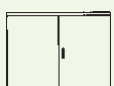
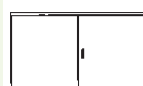
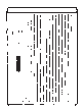
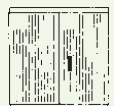
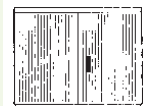
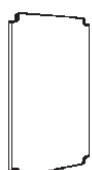
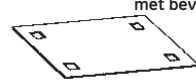
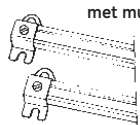
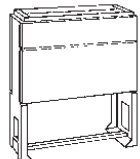
Maatschetsen ● Technische Gids

Gegevens voor lastenboek

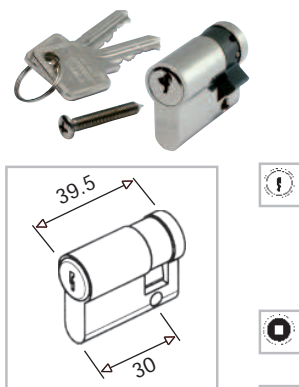
Warmte-dissipatie



## EH3 - DIN-voetpadkasten

|                                                                                     |                                                        | DIN 00                                                                             | DIN 0                                                                              | DIN 1                                                                               | DIN 2                                                                                | DIN 3                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Type EH3 / F (H = 875)<br>IP44                                                      |                                                        |   |   |   |   |   |
|                                                                                     | Type                                                   | EH3/IF - 00                                                                        | EH3/F - 0                                                                          | EH3/F - 1                                                                           | EH3/F - 2                                                                            | EH3/F - 3                                                                            |
|                                                                                     | H x B x D                                              | 875 x 455 x 320                                                                    | 875 x 590 x 320                                                                    | 875 x 785 x 320                                                                     | 875 x 1115 x 320                                                                     | 875 x 1445 x 320                                                                     |
|                                                                                     | Bouwpakket                                             | Ref. nr. 843669                                                                    | 843125                                                                             | 843127                                                                              | 843128                                                                               | 843129                                                                               |
|                                                                                     | Gemonteerd                                             | Ref. nr. 843670                                                                    | 843158                                                                             | 843160                                                                              | 843162                                                                               | 843164                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
| Type EH3 / AP (H = 1125)<br>IP44                                                    |                                                        |   |   |   |   |   |
|                                                                                     | Type                                                   | EH3/AP - 00                                                                        | EH3/AP - 0                                                                         | EH3/AP - 1                                                                          | EH3/AP - 2                                                                           | EH3/AP - 3                                                                           |
|                                                                                     | H x B x D                                              | 875 x 455 x 320                                                                    | 875 x 590 x 320                                                                    | 875 x 785 x 320                                                                     | 875 x 1115 x 320                                                                     | 875 x 1445 x 320                                                                     |
|                                                                                     | Bouwpakket                                             | Ref. nr. 843671                                                                    | 843150                                                                             | 843151                                                                              | 843152                                                                               | 843153                                                                               |
|                                                                                     | Gemonteerd                                             | Ref. nr. 843672                                                                    | 843176                                                                             | 843177                                                                              | 843178                                                                               | 843179                                                                               |
|                                                                                     | Gemonteerd, met UV-coating                             | Ref. nr. 843673                                                                    | 843480                                                                             | 843481                                                                              | 843482                                                                               | 843483                                                                               |
|                                                                                     | Gemonteerd, met dubbele sluiting                       | Ref. nr. 843674                                                                    | 843313                                                                             | 843314                                                                              | 843315                                                                               | 843316                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
| Type EH3 / AP (H = 1125)<br>IP44                                                    |                                                        |  |  |  |  |  |
|                                                                                     | Type                                                   | EH3/AP - 00                                                                        | EH3/AP - 20                                                                        | EH3/AP - 21                                                                         | EH3/AP - 22                                                                          | EH3/AP - 23                                                                          |
|                                                                                     | H x B x D                                              | 1125 x 455 x 320                                                                   | 1125 x 590 x 320                                                                   | 1125 x 785 x 320                                                                    | 1125 x 1115 x 320                                                                    | 1125 x 1445 x 320                                                                    |
|                                                                                     | Bouwpakket                                             | Ref. nr. 843675                                                                    | 843154                                                                             | 843155                                                                              | 843156                                                                               | 843157                                                                               |
|                                                                                     | Gemonteerd                                             | Ref. nr. 843676                                                                    | 843180                                                                             | 843181                                                                              | 843182                                                                               | 843183                                                                               |
|                                                                                     | Gemonteerd, met UV-coating                             | Ref. nr. 843677                                                                    | 843484                                                                             | 843485                                                                              | 843486                                                                               | 843487                                                                               |
|                                                                                     | Gemonteerd, met dubbele sluiting                       | Ref. nr. 843678                                                                    | 843317                                                                             | 843318                                                                              | 843319                                                                               | 843320                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
|  | Pertinax 5 mm met bevestigingsbouten                   |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
|                                                                                     | Montageplaat                                           | H x B x D                                                                          | -                                                                                  | 665 x 485 x 5                                                                       | 665 x 680 x 5                                                                        | 705 x 1000 x 5                                                                       |
|                                                                                     | Hoogte 875 mm                                          | Ref. nr.                                                                           | 843681                                                                             | 843024                                                                              | 843044                                                                               | 843057                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      | 843067                                                                               |
|                                                                                     |                                                        | H x B x D                                                                          | -                                                                                  | 915 x 485 x 5                                                                       | 915 x 680 x 5                                                                        | 955 x 1000 x 5                                                                       |
|                                                                                     | Hoogte 1125 mm                                         | Ref. nr.                                                                           | 843682                                                                             | 843070                                                                              | 843071                                                                               | 843072                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      | 843256                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
|  | Bodemplaat                                             | H x B                                                                              | -                                                                                  | 562 x 285                                                                           | 757 x 285                                                                            | 1086 x 285                                                                           |
|                                                                                     | Polyester 3 mm met bevestigingsbouten                  | Ref. nr.                                                                           | 843683                                                                             | 843300                                                                              | 843301                                                                               | 843302                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      | 843303                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
|  | Muurbevestigingsset                                    | B                                                                                  | -                                                                                  | 710                                                                                 | 885                                                                                  | 1215                                                                                 |
|                                                                                     | Twee aluminium C-profielen met muurbevestigingsbeugels | Ref. nr.                                                                           | 843684                                                                             | 843441                                                                              | 843442                                                                               | 843443                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      | 1545                                                                                 |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                      |
|  | Polyester sokkel                                       | H x B x D                                                                          | -                                                                                  | 900 x 585 x 310                                                                     | 900 x 780 x 310                                                                      | 900 x 1110 x 310                                                                     |
|                                                                                     | Bouwpakket                                             | Ref. nr.                                                                           | 842098                                                                             | 842099                                                                              | 842100                                                                               | 842101                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      | 843144                                                                               |
|                                                                                     | Gemonteerd                                             | -                                                                                  | -                                                                                  | 843391                                                                              | 843392                                                                               | 843393                                                                               |
|                                                                                     |                                                        |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      | -                                                                                    |

## Toebehoren



### Profielhalfcilindersloten

**843001** 1

Met 2 sleutels, V2432-E

**832022** 2

Reservesleutels voor 843001

**843002** 1

Met 1 vierkantsleutel, 8 mm

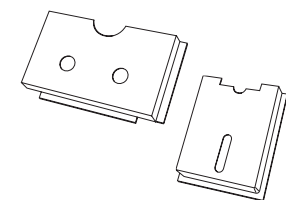
**843003** 1

Met 1 driekantsleutel, 8 mm

**843248** 1

Met 2 sleutels A434

Reservesleutels verkrijgbaar op aanvraag



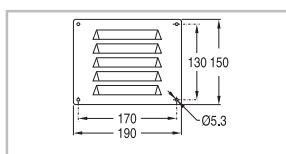
### Documenthouder

**811516** 1

DIN A4 - B x H = 325 x 180 mm

**832000** 1

DIN A5 - B x H = 155 x 225 mm



### Luchtinlaten IP44

**832019** 1

Past op de ventilatieopening.

Pakket bevat 2 roosters met

4 bevestigingen. Totale isolatie.

RAL 7035

### Draadbus

**890845** 100

Draadbus M8

Type Dodge voor rugpaneel en deur.

**844039** 1

Hulpstuk voor montage van draadbus M8



### Fundatiekorrels

**422902** 1

Fundatiekorrels als vochtigheidsbarrière

tussen het grondoppervlak en de kast.

Inhoud: 50 liter.

Aanbevolen vulhoogte 200-300 mm.

DIN 00-1: 1 zak, DIN 2-3: 2 zakken.

### Identificatieraam

**843304** 1

Kan op elk effen oppervlak gemonteerd

worden, mits boringen van 2 gaten Ø 5,5

mm; het identificatieraam fungeert hierbij

als boorsjabloon. Vandalisme bestendig,

behoudt totale isolatie

Mogelijkheid tot manueel beschrijven en/of

gebruik van standaard beletteringsyste-

men; de maximale letterhoogte is 18 mm.

Nuttige afmetingen van belettering: 18x43

Buitenafmetingen: 30 x 183 x 5



### Handgreep

**831821** 1

Voor profielhalfcilindersloten

Als vervangstuk



### Handgreep met dubbele sluiting

**783042** 1

Voor 2 profielhalfcilindersloten

Als vervangstuk (Opmerking: bij

inbouw achteraf is een mechanische

bewerking van de deur noodzakelijk)



### Betonsokkel (bouw pakket)

**843272** 1

Grootte: DIN00

**843273** 1

Grootte: DIN0

**843274** 1

Grootte: DIN1

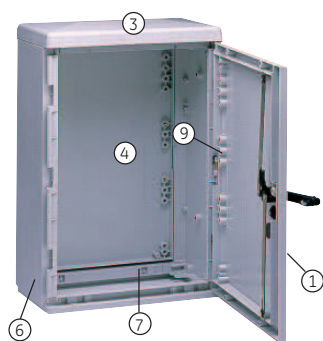
**843275** 1

Grootte: DIN2

**843276** 1

Grootte: DIN3





- EH3/F - AP (H = 875)**
- ① Deur (met handgreep)
  - ③ Dak
  - ④ Rugpaneel
  - ⑥ Zijpaneel
  - ⑦ Bodemprofiel
  - ⑨ Set scharnieren

**Opmerking**

Vervangonderdelen voor kasten  
geleverd medio 2012.  
Vervangonderdelen voor kasten  
geleverd na deze datum zijn enkel  
verkrijgbaar op aanvraag.

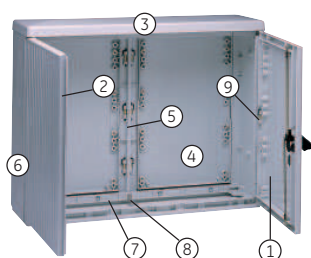
**EH3 - Losse onderdelen**

| EH3/F (H = 875)                 | DIN 0     |        | DIN 1     |        | DIN 2      |        | DIN 3      |        |
|---------------------------------|-----------|--------|-----------|--------|------------|--------|------------|--------|
|                                 | EH3/F - 0 |        | EH3/F - 1 |        | EH3/F - 2  |        | EH3/F - 3  |        |
|                                 | links     | rechts | links     | rechts | links      | rechts | links      | rechts |
| ① Deur (met handgreep)          | -         | 843035 | -         | 843049 | 843615     | 843614 | 843618     | 843617 |
| ② Deurstijl                     | -         | -      | -         | -      | 843605     | -      | 843605     | -      |
| ③ Dak                           | 843599    | -      | 843600    | -      | 843601     | -      | 843602     | -      |
| ④ Rugpaneel                     | 843519    | -      | 843521    | -      | 2 x 843607 | -      | 2 x 843608 | -      |
| ⑤ Middenstijl                   | -         | -      | -         | -      | 843603     | -      | 843603     | -      |
| ⑥ Zijpaneel                     | 843592    | 843591 | 843592    | 843591 | 843592     | 843591 | 843592     | 843591 |
| ⑦ Bodemprofiel                  | 843515    | -      | 843516    | -      | 843517     | -      | 843518     | -      |
| ⑧ Steun                         | -         | -      | -         | -      | -          | -      | -          | -      |
| ⑨ Set scharnieren               | 843445    | -      | 843445    | -      | 2 x 843445 | -      | 2 x 843445 | -      |
| ⑩ Set toebehoren <sup>(1)</sup> | 843447    | -      | 843447    | -      | 843452     | -      | 843452     | -      |

| EH3/AP (H = 875)                | EH3/AP - 0 |        | EH3/AP - 1 |        | EH3/AP - 2 |        | EH3/AP - 3 |        |
|---------------------------------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|
|                                 | links      | rechts | links      | rechts | links      | rechts | links      | rechts |
| ① Deur (met handgreep)          | -          | 843101 | -          | 843104 | 843538     | 843108 | 843542     | 843369 |
| ② Deurstijl                     | -          | -      | -          | -      | 843605     | -      | 843605     | -      |
| ③ Dak                           | 843599     | -      | 843600     | -      | 843601     | -      | 843602     | -      |
| ④ Rugpaneel                     | 843531     | -      | 843533     | -      | 2 x 843609 | -      | 2 x 843610 | -      |
| ⑤ Middenstijl                   | -          | -      | -          | -      | 843603     | -      | 843603     | -      |
| ⑥ Zijpaneel                     | 843592     | 843591 | 843592     | 843591 | 843592     | 843591 | 843592     | 843591 |
| ⑦ Bodemprofiel                  | 843515     | -      | 843516     | -      | 843517     | -      | 843518     | -      |
| ⑧ Steun                         | -          | -      | -          | -      | -          | -      | -          | -      |
| ⑨ Set scharnieren               | 843445     | -      | 843445     | -      | 2 x 843445 | -      | 2 x 843445 | -      |
| ⑩ Set toebehoren <sup>(1)</sup> | 843447     | -      | 843447     | -      | 843452     | -      | 843452     | -      |

Voor polyesteronderdelen met UV anti-erosie coating, gelieve ons te contacteren.



- EH3/AP (H = 1125)**
- ① Deur (met handgreep)
  - ② Deurstijl
  - ③ Dak
  - ④ Rugpaneel
  - ⑤ Middenstijl
  - ⑥ Zijpaneel
  - ⑦ Bodemprofiel
  - ⑧ Steun
  - ⑨ Set scharnieren

**EH3 - Losse onderdelen**

| EH3/AP (H = 1125)               | DIN 0       |        | DIN 1       |        | DIN 2       |        | DIN 3       |        |
|---------------------------------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
|                                 | EH3/AP - 20 |        | EH3/AP - 21 |        | EH3/AP - 22 |        | EH3/AP - 23 |        |
|                                 | links       | rechts | links       | rechts | links       | rechts | links       | rechts |
| ① Deur (met handgreep)          | -           | 843117 | -           | 843120 | 843627      | 843626 | 843630      | 843629 |
| ② Deurstijl                     | -           | -      | -           | -      | 843606      | -      | 843606      | -      |
| ③ Dak                           | 843599      | -      | 843600      | -      | 843601      | -      | 843602      | -      |
| ④ Rugpaneel                     | 843543      | -      | 843545      | -      | 2 x 843611  | -      | 2 x 843612  | -      |
| ⑤ Middenstijl                   | -           | -      | -           | -      | 843604      | -      | 843604      | -      |
| ⑥ Zijpaneel                     | 843594      | 843593 | 843594      | 843593 | 843594      | 843593 | 843594      | 843593 |
| ⑦ Bodemprofiel                  | 843515      | -      | 843516      | -      | 843517      | -      | 843518      | -      |
| ⑧ Steun                         | -           | -      | -           | -      | 843631      | -      | 843631      | -      |
| ⑨ Set scharnieren               | 843445      | -      | 843445      | -      | 2 x 843445  | -      | 2 x 843445  | -      |
| ⑩ Set toebehoren <sup>(1)</sup> | 843447      | -      | 843447      | -      | 843452      | -      | 843452      | -      |

(1) Set toebehoren bestaat uit alle schroeven, rondsels en bouten om de losse onderdelen te monteren in een kast.

