

inbouwdoos

## IBTronic H120TT-P-O



### IBTronic H120TT-P-O

**inbouwdoos**

Artikelnummer: 97630401

Afmetingen: 306 x 150 x 151 mm

inbouwdoos, Voor gestort beton of prefab vloer, voor de inbouw van LV/HV/LED-armaturen en luidsprekers, geschikt voor kleefbevestiging en achterzijde bekisting, voor de installatie in plafonds vanaf 180 mm, wandinbouw met IBT steunstangtechniek, voor de installatie van VDE geteste armaturen conform DIN EN 60598 (VDE 0711), en met F-markering of MM-markering, met extra aansluitruimte (bv. voor de inbouw van een veiligheidstransformatoren tot max. 150 VA), met beschermingsgraad IP30, nominale isolatiespanning: 400V AC, halogeenvrij

**Maximale montage-opening kiesbaar:  
Fermacell®-plaat variabel tot max. Ø 100 mm of  
Ø 108 / 120 mm**



## Technische gegevens

### Elektrische eigenschappen

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Doorslagspanning AC: | 400 V     |
| Beschermingsgraad:   | IP30      |
| Geschikt voor:       | Betonbouw |

### Kleuren

|               |        |
|---------------|--------|
| Kleur deksel: | andere |
|---------------|--------|

### Afmetingen

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Breedte:          | 306 mm |
| Lengte:           | 150 mm |
| Hoogte:           | 151 mm |
| Inwendige hoogte: | 125 mm |

### Materiaal eigenschappen

|  |        |
|--|--------|
| halogeenvrij:                                  | ja     |
| Ontvlambaarheidsklasse volgens UL94:           | HB     |
| Gloeidraadbestendigheid volgens EN 60695-2-11: | 650 °C |
| Industrie kwaliteit:                           | nee    |

### Omgevingscondities

|  |        |
|--|--------|
| Max. relatieve luchtvochtigheid 25°C:  | - %    |
| Max. relatieve luchtvochtigheid 40 °C: | 50 %   |
| Omgevingstemperatuur min.:             | -25 °C |
| Omgevingstemperatuur max.:             | 40 °C  |
| Omgevingstemperatuur 24 uur:           | 35 °C  |

### Materiaal

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Materiaal onderbak: | Polypropyleen |
| Materiaal deksel:   | Polypropyleen |

## Toebehoren

[97921801 - NAH IBTronic H 120 - spijkerhulp](#)

[97980101 - FPD 120 - Fermacell-plaat](#)

[97953201 - K0 K15 BL - basisstrip](#)

[97957001 - STH 70 - steunstang](#)

[97959001 - STH 90 - steunstang](#)

[97960001 - STH 100 - steunstang](#)

[97961001 - STH 110 - steunstang](#)

[97963001 - STH 130 - steunstang](#)

[97964001 - STH 140 - steunstang](#)

[97965001 - STH 150 - steunstang](#)

[97967001 - STH 170 - steunstang](#)

[97969001 - STH 190 - steunstang](#)

[97973001 - STH 230 - steunstang](#)

[97974001 - STH 240 - steunstang](#)

[97979001 - STH 290 - steunstang](#)

**Cable gland**

$6x \leq \varnothing 34 \text{ mm}$

