



designed to be different

Productspecificatie Lugo 70 RCH *)

| | | | | |
|--------------------------------------|---|----------------|---------------|-------------|
| Modelnaam | Lugo 70/2 RCH Lugo 70/3 RCH | | | |
| Omschrijving | Lugo 70/2 Inbouwhoekhaard met tweezijdig vuurzicht (linker of rechter uitvoering). Geen zichtbare lijsten. Diverse interieurs leverbaar. Robuuste houtset. Lugo 70/3 Als Lugo 70/2, maar met driezijdig vuurzicht. | | | |
| Gebruiksdoel | Sfeerverwarming | | | |
| Type toestel | Inbouwtoestel | | | |
| Type verbranding | Gesloten verbranding (C ₁₁ C ₃₁ C ₉₁) | | | |
| Gas | Aardgas G20, G25.3, G25 en propaan G31. Ombouw van aardgas naar propaan en vice versa niet mogelijk. | | | |
| Vuurbeeld | Geel houtblokkenvuur | | | |
| Maten | Lugo 70/2 Inbouwunit: BxHxD = 698x795 ... 815x400mm Zichtmaten inbouwframe: BxHxD = 698x448x323mm Lugo 70/3 Inbouwunit: BxHxD = 698x795 ... 815x400mm Zichtmaten inbouwframe: BxHxD = 751x448x323mm Hoogte inclusief rookgasstomp Onderrand inbouwframe: min. 165mm. | | | |
| Rookgasaansluiting | Ø150/100mm, in het midden bovenop | | | |
| Rookgasafvoer | Natuurlijke trek. Powervent® mogelijk. | | | |
| Afvoermogelijkheden met muurdoorvoer | gas | min. verticaal | max horizont. | opmerkingen |
| | aardgas | 1.0m | 3m | |
| | propaan | 1.0m | 3m | |
| Warmte afvoer | Natuurlijke convectie. Het toestel dient voorzien te worden van voldoende boezemventilatie (>200cm ²) | | | |
| Regeling | RCH = Honeywell ESYS-02 systeem. Regelopties: vlamhoogte hand- of thermostatisch geregeld. Klokprogramma weekprogramma met programmeerbare comfort- en rusttemperatuur (6 schakelpunten per dag). | | | |
| Bediening | - Radiografische afstandsbediening 866MHz, op batterijen (2x type AA). Tweewegcommunicatie. Foutuitlezing, of - Draadloos via tablet (Android of iOS) + app, en WIFI, of - Bedraad (Domoticasysteem) | | | |
| Ontsteking | Elektronische ontsteking op hoofdbrander. Geen waakvlam. | | | |
| Elektr. aansluiting | 230VAC met randaarde | | | |
| Gasaansluiting | Ø15mm knel (verloopkoppeling 3/8" uitwendig/Ø15 knel wordt meegeleverd) | | | |
| Veiligheid | - Ionisatie detectie. Aparte ionisatie-elektrode controleert niet alleen de ontsteking, maar ook de vlamoverloop van de hoofdbrander. - Explosieluiken | | | |
| Accessoires en opties | - PowerVent - Communicatiemodule (nodig bij externe aansturing via tablet/app, smartphone of domotica) - Boezemijzer - Bedieningsluik met slotje (nodig bij installatie in boezem, i.v.m. elektrische veiligheid) - Set steunen voor plateau - Verlengpoten - Lugo 70/2: 6S-frame maatwerk (zeszijdig frame, materiaaldikte 4mm) Lugo 70/3: 8S-frame maatwerk (achtzijdig frame, materiaaldikte 4mm) | | | |
| Gewicht | 84kg | | | |
| Standaard meegeleverd | Lugo 70/2+3: Houtblokken, afstandsbediening, batterijen, gloeimateriaal, dopsleutel nr. 8 (verwijderen voorruit), verloopkoppeling 3/8" man/Ø15 knel en aansluitsnoeren + stekker 230V (EU + UK, L=150cm). Afschermkast elektriciteit (inbouw op plateau). Ophangstrip + 4 keilbouten. Lugo 70/2: Benevens inbussleutel 2.5 en zuignap (verwijderen voorruit) | | | |



designed to be different

| | |
|----------------|---|
| Bijzonderheden | <ul style="list-style-type: none">- Bediening mogelijk met app op tablet (Android of iOS) of smartphone.- Eco-Wave-techniek (vlamhoogte en verloop programmeerbaar) t.b.v. lager gasgebruik en levendiger vlambeeld.- Verstelbare steunen voor plateau:<ul style="list-style-type: none">- hoogste stand: gat in plateau afgedekt door meegeleverde sierstrip. Gat hoeft niet netjes afgewerkt te worden. Plateaudikte >30mm mogelijk.- plateau loopt tot aan het glas en wordt ondersteund door de verstelbare steunen. Plateaudikte ≤30mm. Sierstrip wordt niet gebruikt.- Toestel kan hangend geplaatst worden (aan ophangstrip). Plaatsen op poten mogelijk (leverbaar als accessoire).- Maximale afstand bedieningsluik tot aan zijkant toestel:<ul style="list-style-type: none">- links 60cm- rechts 60cm |
| CE-ID (PIN) | 0063CO3529 |

*) Raadpleeg installatiehandleiding voor de exacte details.

| Gastype: | G25 | G25.3 | G20 | G31 | Unit |
|--|------------|--------------|------------|------------|-------------|
| Vermogen, nominaal | 6,5 | 6,5 | 6,9 | 6,3 | kW |
| Vermogen, minimaal | 2,8 | 2,8 | 3,4 | 3,2 | kW |
| Belasting (Hs) | 8,9 | 8,9 | 9,4 | 8,8 | kW |
| Gebruik vollast | 962 | 962 | 895 | 320 | l/h |
| Gebruik kleinstand | 447 | 447 | 460 | 168 | l/h |
| Rookgas temperatuur (12m vert.of met testbuis vlg EN613) | 400 | 400 | 407 | 389 | °C |
| CO2 max (12m vert.of met testbuis vlg EN613) | 5,40 | 5,40 | 5,80 | 5,28 | % |
| Rookgasdebiet (12m vert.of met testbuis vlg EN613) | 5,50 | 5,40 | 5,52 | 6,62 | gr/sec |
| Minimum trek | 5 | 5 | 5 | 5 | Pa |
| Rendementsklasse (EN613) | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| NOx klasse (EN613) | 5 | 5 | 5 | 5 | |
| Rendement (systeemrendement op onderwaarde) | 90,3 | 90,3 | 91,0 | 90,8 | % |
| Energie Efficiency Index | 90 | 90 | 90 | 90 | |
| Energie Label | A | A | A | A | |

Overzicht van wijzigingen

| | |
|------------|-----------------------------------|
| Datum | Aard van de wijziging |
| 24-10-2013 | Nieuwe specificatie |
| 24-04-2014 | Propan toegevoegd |
| 10-10-2017 | Info volledig bijgewerkt |
| 26-10-2017 | Gastechnische gegevens bijgewerkt |