

brondool®

Carelock | 4.0

| Elektrische sloten

Type sloten | Krukbestuurd op ruststroomprincipe | zware uitvoering



ZORG

Toepassingen:

Zware uitvoering met zorgfunctie

De Carelock® 4.0 is de zware uitvoering in de Carelock® serie van Brondool. Dit slot is getest tot 30.000 N zijdelingse druk en heeft alle bedieningsmogelijkheden uit de Carelock® serie. Het slot kan worden gecombineerd met Brondool Carelock® beslag. Van standaard aluminium F1 tot robuust RVS. Er is altijd een passende uitvoering mogelijk. De cliënt heeft PRIVACY en de Zorg kan in alle rust werken. Dit slot biedt comfort en woonvrijheid in optima forma. De Brondool App biedt de mogelijkheid om instellingen aan te passen.

De totaaloplossing op het gebied van toegangscontrole in combinatie met persoonlijke woonvrijheid. Deze gebruiksvriendelijke beslag-slot combinatie (krukbestuurd) is voorzien van een vluchtveiligheidsfunctie met een zeer duidelijke LED-indicator welke dimt na enkele seconden. Daarom is dit slot met zorgfunctie de perfecte oplossing voor toepassing bij patiëntenkamers in zorginstellingen etc. De zorgverlener bepaalt de veren ontgrendeling en de patiënt ervaart het gevoel van persoonlijke woonvrijheid door het toepassen van de privacy-functie.

Hierbij ondersteunt men de patiënt bij een stuk zelfontplooiing en “regie” over hun eigen functioneren.

De Carelock 4.0 heeft de volgende voordelen:

- Veiligheid en comfort voor de cliënt
- Controle over openen en sluiten van de deur
- Flexibele bediening en LED signalering
- PRIVACY door de speciaal ontwikkelde PRIVACY stand
- Veiligheid door SKG*** veiligheidsbeslag
- [RVS, Aluminium F1 of IROX]
- Aansluiting op uw toegangscontrole-systeem of via DOM ENIQ software
- Controle door mechanische bediening van de cilinder met de sleutel
- Vrijheid en veiligheid bij brand of calamiteiten
- LED-signalering biedt overzicht voor de zorgverlener
- Flexibiliteit door maatwerk voor functies middels instelbare software
- Externe sturing door bijvoorbeeld paslezer of toegangscontrole mogelijk



brondool®

Carelock | 4.0

Elektrische sloten

Type sloten | Krukbestuurd op ruststroomprincipe | zware uitvoering



ZORG

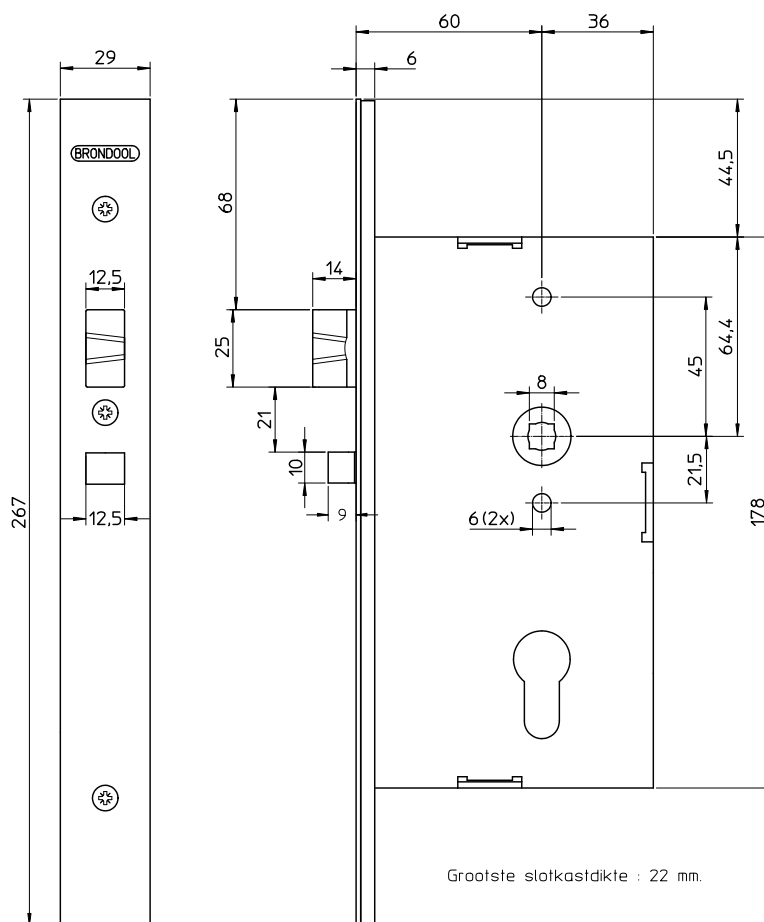
Specificaties:

Technische gegevens

Elektrische aansluiting	12 tot 24 Volt DC
Geheugen	Bij spanningsuitval komt het slot in de laatst gekozen positie terug
Inschakelstroom	780 mA bij 24 VDC [bij een lagere spanning wordt de stroom navenant hoger]
Houdstroom	280 mA bij 24 VDC [bij een lagere spanning wordt de stroom navenant hoger]
Opgenomen vermogen	18,72 Watt [inschakelen] 6,72 Watt [houden]
Belasting	Continu [100% ED]
Tolerantie	± 10%
Cilindermaat	17 mm europrofiel
Steekmaat	PC72
Doormaat	60 mm
Grootste slotkastdikte	18 mm
Sparingsmaat	[D] 100 x [H] 170 mm
Cilinderschroef	M5 x 70
Dagschoot	Staal vernikkeld [dagschoot getest > 30.000N]
Dagschootvergrendelpal	Messing vernikkeld
Signalering	d.m.v. dagschootvergrendelpalsignalering
Afwerking slotkast	staal verzinkt corrosiebestendig
Voorplaat	RVS, Rechthoekig [267 x 29 x 6 mm] standaard

Opties

Brondool kabelovergang M1190 / M1191
Brondool kabelovergang BBW-4-N
Brondool kabel [5 x 0,34 mm ²]
Brondool [vrijloop-] deurdranger
Zorgcilinder
Deurstandsignalering d.m.v. deurmagneetcontact [DMC]
Carelock® connect
Sluitplaat V-2695-L=232 Universele sluitplaat 3 mm RVS



Grootste slotkastdikte : 22 mm.



Bestellen

Bestelcode	Omschrijving
28001	CL 4.0-01-12/24-RR-SR29-DIN L
28002	CL 4.0-01-12/24-RR-SR29-DIN R

Projectondersteuning en advies

Voor meer informatie of een passend advies kunt u contact opnemen met onze afdeling verkoop 026 - 36 11 220





LED kleur functionaliteiten beslag

Gangzijde




-  **Afgesloten:**

De deur wordt afgesloten door aan de gangzijde de cilinder te bedienen met een sleutel. Met dezelfde sleutel kan deze functie ook weer worden opgeheven. De zorgverlener bepaalt dus of de kamer is afgesloten of een loopfunctie heeft. Indien de deur is afgesloten, dan is aan beide zijden de kruk niet te bedienen en geeft de LED-indicator de kleur rood weer [binnen- en buitenzijde].
-  **Privacy-sluiting:**

Deze functie houdt in dat de gebruiker of zorgverlener aan de binnenzijde de LED-indicator indrukt zodat andere bewoners de ruimte niet kunnen betreden. De LED-indicator kleurt dan aan de binnenzijde half rood / half groen, zodat de gebruiker duidelijk kan waarnemen dat deze privacy-sluiting is ingeschakeld [buitenzijde kleurt oranje]. Deze privacy-sluiting geeft daardoor de patiënt een gevoel van persoonlijke woonvrijheid. Deze functie is **altijd** door de zorgverlener te overrulen [d.m.v. sleutelbediening] en is de deur altijd te openen. Deze privacyfunctie kan door de zorgverlener ook geheel worden uitgeschakeld door in de geopende deurstand de wissel 5 seconden vast te houden [optioneel], deze komt dan in een programmeerstand en door aan de binnenzijde de privacy-knop 2 seconden ingedrukt te houden is deze in- of uitgeschakeld. Na uitschakelen van de privacy-functie gaat aan de gangzijde de LED in een langzaam tempo knipperen.
-  **Loopfunctie:**

De deur heeft de loopfunctie als deze niet vergrendeld is en niet op de privacy-stand staat zodat men vrij deze ruimte kan betreden en verlaten. De LED-indicator geeft de kleur groen weer [binnen- en buitenzijde].

Kamerzijde

-  **Half rood: Afgesloten**
-  **Half rood/groen: Privacy-sluiting**
-  **Half groen: Loopfunctie**