



Brondool CareLock

Kwaliteit en veiligheid samengevoegd

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.

Daarom is dit zorgslot de perfecte oplossing voor toepassing bij patiëntenkamers in zorginstellingen etc.. De zorgverlener bepaalt de ver- en ontgrendeling en de patiënt ervaart het gevoel van persoonlijke woonvrijheid door het toepassen van de privacyfunctie. **Hierbij ondersteunt men de patiënt bij een stuk zelfontplooiing en "regie" over hun eigen functioneren.**

Eenvoudige bediening

De Brondool CareLock biedt niet alleen de perfecte oplossing, maar is ook gemaakt voor een uiterst eenvoudige bediening.

● 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] Deze kleur rood zal na enige tijd afnemen qua felheid, zodat de patiënt hier géén hinder van ondervindt tijdens het verblijf in de kamer.

● 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 privacy-functie 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 sec. 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 privacystand staat zodat de men vrij deze ruimte kan betreden en verlaten. De LED-indicator geeft de kleur groen weer. [binnen- en buitenzijde]. Aan de binnenzijde neemt deze kleur groen na enige tijd qua kleur af in felheid, zodat ook hier de patiënt géén hinder van ondervindt.

Vluchtveiligheidsfunctie

De Brondool CareLock heeft daarnaast ook nog een ingebouwde vluchtveiligheidsfunctie, die *niet* door de patiënt en de zorgverlener wordt bedient, maar die via de brandmeldcentrale of het calamiteitensysteem loopt. Dat betekent dat met één druk op de knop alle deuren in de loopfunctie worden gezet, zodat iedereen direct toegang heeft tot de aangegeven vluchtroute. Ook hulpverleners hebben dan direct toegang tot al deze vrijgegeven ruimtes.

Zorgcilinder.

Door het toepassen van de Brondool zorgcilinder [optioneel] kan de patiënt zelf zijn of haar kamer openen en afsluiten m.b.v. een sleutel. Maar door de beperkte slag in de cilinder kan de patient met deze sleutel nooit de afgesloten situatie van de zorgverlener opheffen!!



De totaaloplossing op het gebied van toegangscontrole in combinatie met persoonlijke woonvrijheid



Brondool CareLock




Kwaliteit en veiligheid samengevoegd

LED kleur functionaliteiten beslag

Gangzijde:

 Rood:	Afgesloten
 Oranje:	Privacy-sluiting
 Groen:	Loopfunctie

Kamerzijde:

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

Gegevens slot [610-CL]

Dagschoot:	RVS
Hulpschoot:	Messing vernikkeld
Hulpschoot signalering:	Maak contact
Voorplaat:	Afgerond [235 x 24] standaard
Cilindermaat:	17mm europrofiel
Cilinderschroef:	Lengte maximaal 65mm
Doornmaat:	60mm
Steekmaat:	PC72
Spanning:	12-24VDC
Ruststrooprincipe:	Spanningsloos ontgrendeld
Geheugen:	Bij spanningsuitval komt het slot in de laatst gekozen positie terug
Inschakelstroom:	250 mA bij 24VDC [bij een lagere voedingsspanning wordt de stroom navenant hoger]
Houdstroom:	125 mA bij 24VDC [bij een lagere voedingsspanning wordt de stroom navenant hoger]
Opgenomen vermogen:	4,2 Watt
Spoelbelasting:	100% ED
Krukstift:	Standaard
Sluitplaat:	P649/47 NEMEF

Aan te sluiten op brandmeldcentrale en/of calamiteitensysteem

Gegevens beslag [5500-CL]

Steekmaat:	PC72
Schild afmetingen:	250 x 50 mm
Uitvoering:	Ei-kruk / Kruk D-model verend
Schilddikte:	11,5 mm kamerzijde / 9,5 mm gangzijde
Draairichting:	Din-Links / Din-Rechts
Kleur:	RVS geborsteld

Optioneel

- ▶ Brondool kabelovergang M1190 / M1191
- ▶ Brondool kabel [5x 0,34 mm]
- ▶ Brondool deurdranger
- ▶ Zorgcilinder
- ▶ Deurstand signalering d.m.v. deurmagneetcontact [DMC]
- ▶ Voorplaat 294 x 24 [rechthoekig], 235 x 24 [rechthoekig] of 235 x 20 [afgerond]
- ▶ Aluminium F1 uitvoering [kruk/kruk]

