

Wat is deurvideo?

Een deurvideosysteem of deurtelefoonsysteem heeft bij de ingang een deurstation waar de bezoeker kan aanbellen. De juiste videofoon of deurtelefoon gaat over, de bewoner kan praten met de bezoeker beneden en de deur openen. Bij deurvideo kan de bewoner zien wie er aanbelt.

Met of zonder beeld

Er zijn drie mogelijkheden:

- een volledig deurtelefoonsysteem met een deurstation zonder camera en deurtelefoons in de appartementen
- een volledig deurvideosysteem met een video deurstation en videofoons in de appartementen
- een gemixt systeem met een video deurstation en in ieder appartement of een videofoon of een deurtelefoon

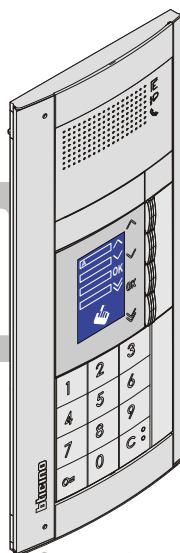
De stekerbare intercom

Ons voorstel is een volledig stekbaar systeem. De infrastructuur is geschikt voor zowel deurtelefoons als videofoons als gemixt. Centraal staat de voorgemonteerde kast die in de CVZ-ruimte komt. Deze kast is er in uitvoeringen voor 56, 112, 168 en 224 appartementen.

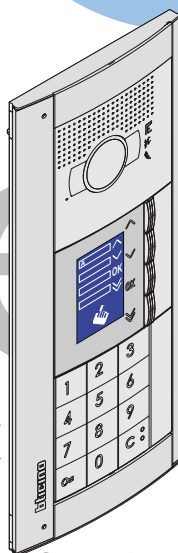
De kast heeft een connector voor het deurstation en meerdere connectoren voor de stijgers. De kabels voor het deurstation en de stijgers worden kant en klaar voorgemonteerd met stekkers aangeleverd.

Het deurstation

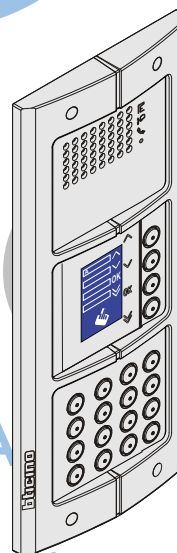
Er is keuze uit Serie 140 van aluminium en Serie 160 antivandaal van metaal. Beide types zijn zowel met als zonder camera leverbaar. De postkastleverancier kan het deurstation integreren in het front met brievenbussen. Het deurstation wordt geleverd met stekkers voor de kabels naar de CVZ-ruimte en de deuropener. Nelec verzorgt vooraf de programmering van het deurstation.



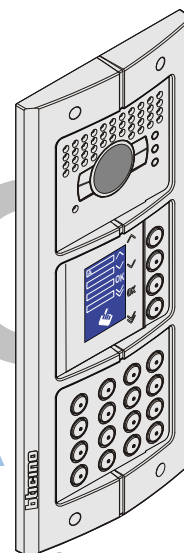
Serie 140
audio



Serie 140
video



Serie 160
audio



Serie 160
video

Wat is een stijger?

Een stijger loopt omhoog door de meterkasten van een aantal woningen boven elkaar. In ons voorstel krijgt iedere stijger een eigen voorgemonteerde kabel met stekkers die naar de kast in de CVZ ruimte loopt. Dit maakt het systeem simpel, overzichtelijk en makkelijk te managen. Hierachter staat een voorbeeld met 4 stijgers.

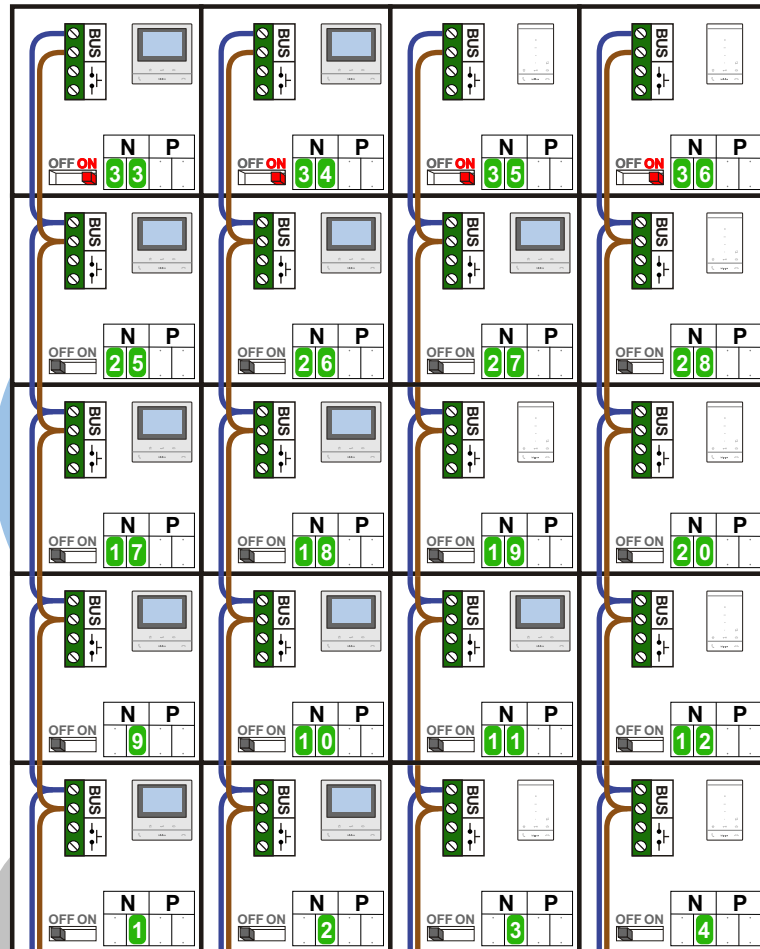
4 stijgers vanaf de CVZ-ruimte

stijger met videofons

stijger met videofons

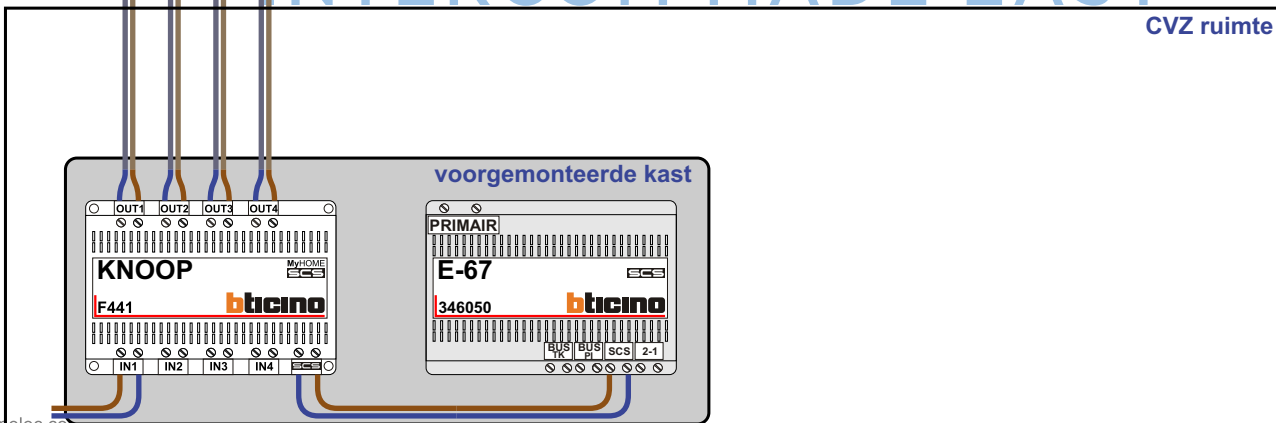
stijger met videofons en deurtelefoons

stijger met deurtelefoons



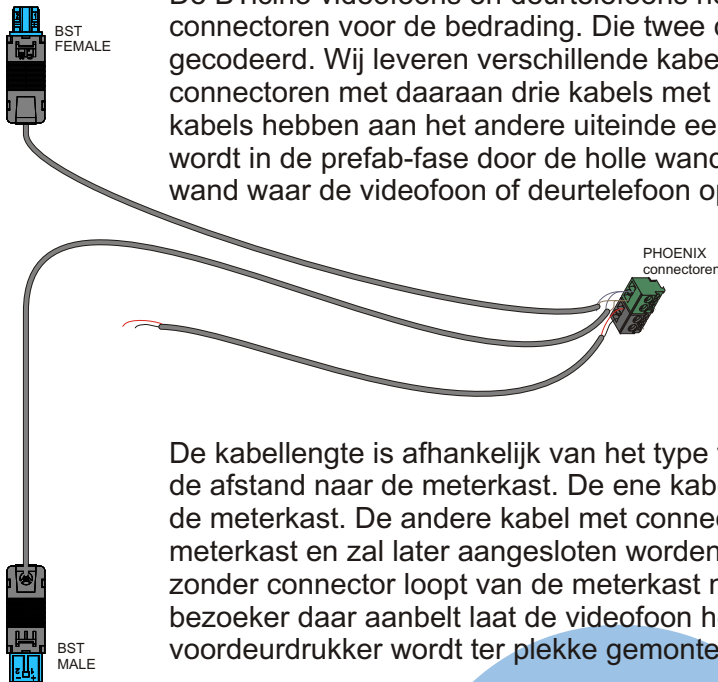
INTERCOM MADE EASY

CVZ ruimte



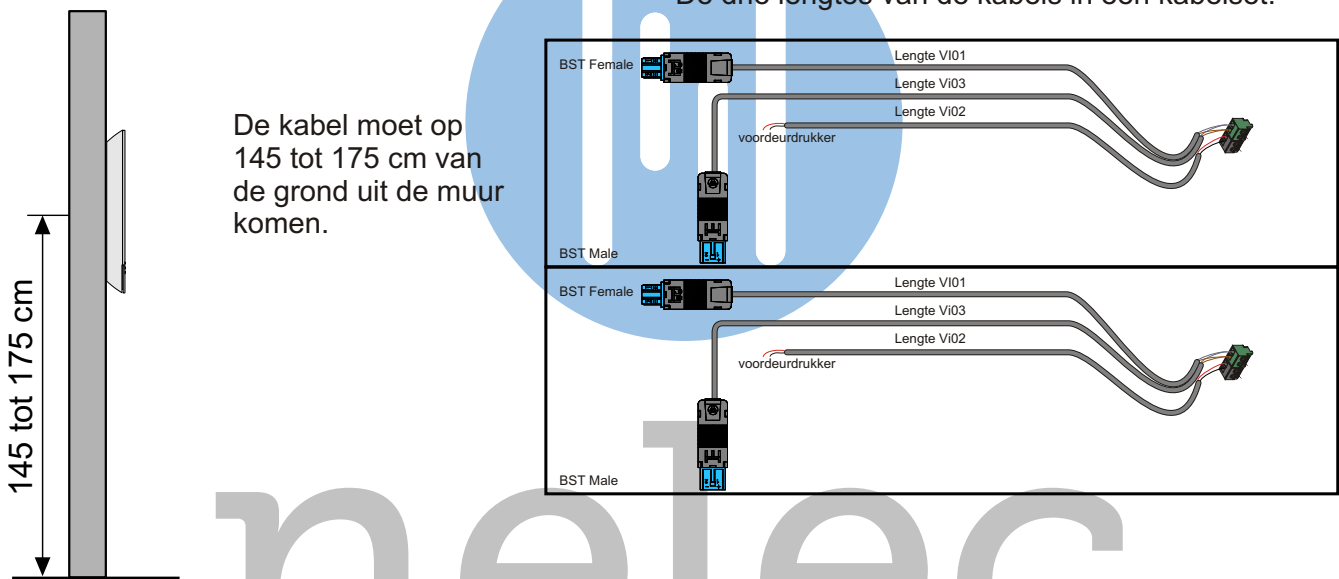
In de modules oftewel de woningen

De BTicino videofoons en deurtelefoons hebben altijd twee Phoenix connectoren voor de bedrading. Die twee connectoren zijn groen en zwart gecodeerd. Wij leveren verschillende kabelsets met die twee Phoenix connectoren met daaraan drie kabels met specifieke lengtes. Twee van die kabels hebben aan het andere uiteinde een blauwe BST connector. De kabelset wordt in de prefab-fase door de holle wand aangelegd van de meterkast naar de wand waar de videofoon of deurtelefoon op komt.



De kabellengte is afhankelijk van het type woonmodule en wordt bepaald door de afstand naar de meterkast. De ene kabel met connector gaat naar bovenin de meterkast. De andere kabel met connector gaat naar de onderkant van de meterkast en zal later aangesloten worden op de woning eronder. De kabel zonder connector loopt van de meterkast naar de voordeurdrucker. Als een bezoeker daar aanbelt laat de videofoon het tweede belsignaal horen. De voordeurdrucker wordt ter plekke gemonteerd (niet door Nelec te leveren).

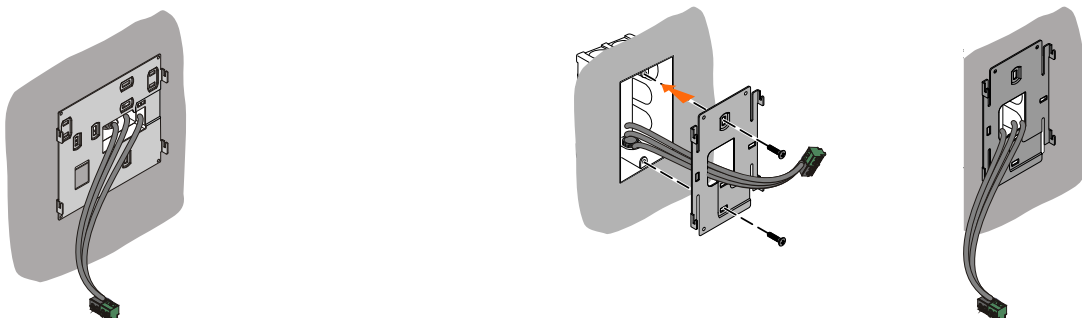
De drie lengtes van de kabels in een kabelset.



De kabel moet op 145 tot 175 cm van de grond uit de muur komen.

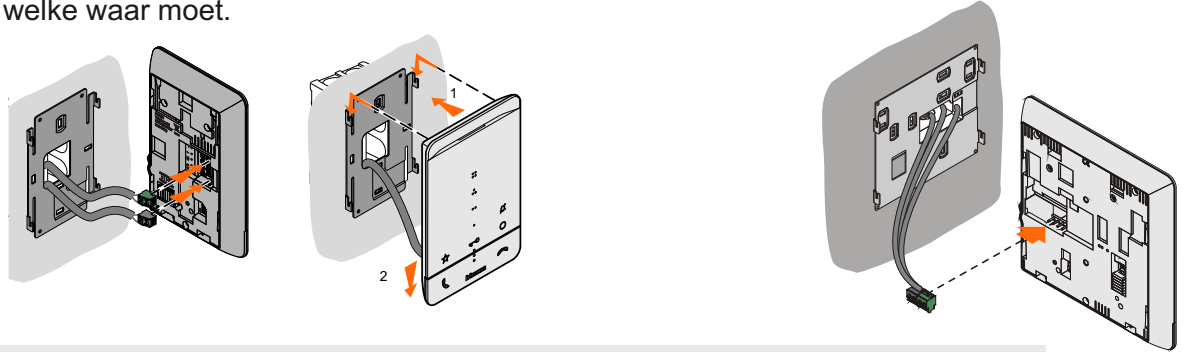
Als de wanden klaar zijn

Als de wanden klaar zijn, kan de bevestigingsplaat gemonteerd worden. De bevestigingsplaat van deurtelefoon T-55 is de SP 4370 en voor videofoon M-50 de SP 4325. De Phoenix connectoren worden later bij het afmonteren achterop de videofoon of deurtelefoon geklikt.



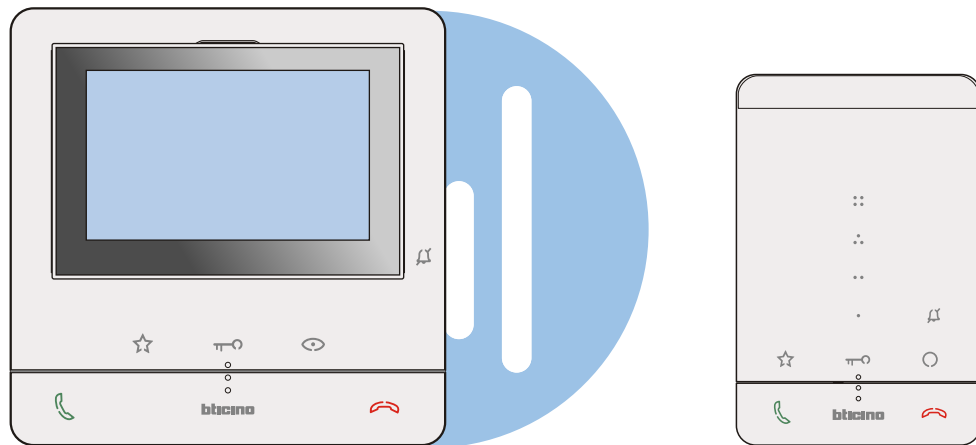
Voorgeprogrammeerd

In het allerlaatste stadium worden de videofoon in de woningen geplaatst. Nelec heeft alle deurtelefoons en videofoons voorgeprogrammeerd. Op iedere doos zit een sticker met het bouwnummer of huisnummer. De twee Phoenix connectoren worden achterop de videofoon of deurtelefoon geklikt. Je kan aan de kleur zien welke waar moet.



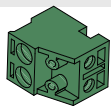
Videofoon M-50b en Deurtelefoon T-55

Wij stellen als videofoon de M-50b met vijf inch scherm voor. Er is een full-colour gedrukte gebruiksaanwijzing voor de bewoner.

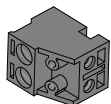


De T-55 heeft dezelfde vormgeving als de M-50 videofoon en is daarom zeer geschikt voor gemixte systemen. Er is een full-colour gedrukte gebruiksaanwijzing.

Connectoren

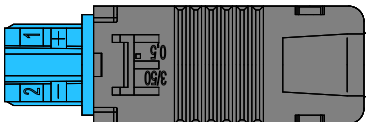


Phoenix connector met steekklemmen
Groen: art. PH5638 PTS 1,5/2-PH-5,0

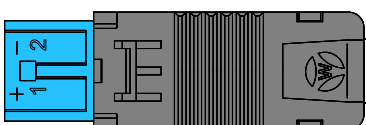


Zwart: art. PH5639 PTS 1,5/2-PH-5,0 BK

Wieland BST connectoren male/female



Female: art. 93.421.4553.1 BST14i2 PastelBlue



Male: art. 93.422.4553.1 BST14i2 PastelBlue

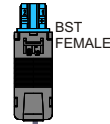
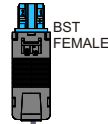
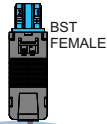
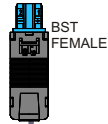
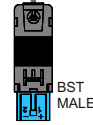
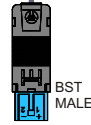
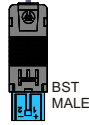
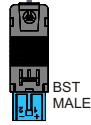
Van stijgers naar CVZ

stijger 1

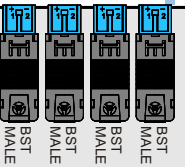
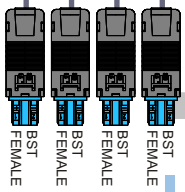
stijger 2

stijger 3

stijger 4



CVZ ruimte



Voorgemonteerde kast
met chassis connectoren