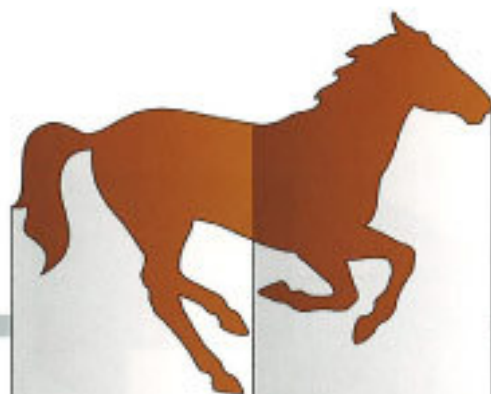




paardenboxen voor professionals

...in galop naar de absolute top...



Een koninkrijk voor een paard.

De huisvesting van paarden staat bij de professional en echte liefhebber hoog in het vaandel. Terecht worden hieraan hoge eisen gesteld. Een paardenbox moet ruim zijn en ijersterk, gemakkelijk uit te mesten en goed schoon te houden. En bovenal duurzaam en redelijk van prijs.

Zulke boxen bouwt Corton. Niet alleen voor de veeleisende stalhouderij, maar ook voor de liefhebber die één of enkele paarden aan huis houdt. Corton is een begrip in de paardenwereld. Paardenboxen van Corton staan voor degelijke kwaliteit.

Wie het beste eist, kiest Corton.

Demontabel systeem met losse wanden.

Corton paardenboxen zijn het resultaat van jarenlange productontwikkeling en meer dan 25 jaar ervaring.

De Corton boxen bestaan uit een demontabel systeem van losse wanden. Ze kunnen dus te allen tijde opnieuw worden losgenomen en opgebouwd, bijvoorbeeld bij verhuizing, bij uitbreiding of herindeling van de stal.

Hierdoor vormt een Corton box een blijvend waardevol bezit.

Gesloten frameconstructie.

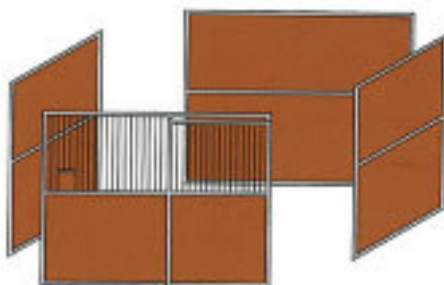
Een Corton boxwand bestaat uit een sterke stalen, gesloten frameconstructie. De voorwanden zijn aan de bovenzijde voorzien van een stalen railprofiel, waarin zich het loopwerk van de schuifdeur bevindt.

De boxwanden kunnen op elke soort vloer worden geplaatst zonder dat er bouwkundige voorzieningen voor nodig zijn. De wanden zijn aan de onderzijde voorzien van hardhouten delen en aan de bovenzijde van spijlen. De zijwanden kunnen ook aan de bovenzijde worden voorzien van hardhout. In plaats van hardhout kan ook worden gekozen voor gerecyclede massieve kunststof delen. De afwerking van de wanden is glad en zonder uitstekende delen.

Inbouw van Professional voorwanden met schuifdeuren tussen gemetselde zijmuren in de stal van Haagh te Hullen (1) en Manege de Broeksie te Esbeek (2).

Efficiënt ingerichte stal met vrijstaand geplaatste Populair boxen (3).

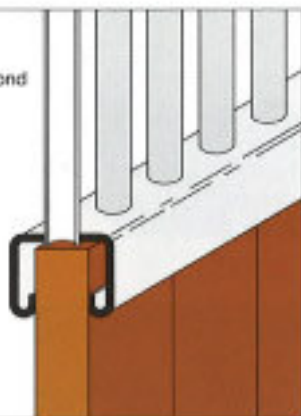
Stal den Timp te Wehl plaatste Junior boxen in een bestaande schuur (4).



Het Corton frameprofiel.

Voor het strak opsluiten van de hardhouten delen ontwikkelde Corton een solide frameprofiel met dubbele, naar binnen omgezette flensen. Hierdoor verkrijgt het frame een onwrikbare stijfheid om de grote zijdelingse paardenkrachten te kunnen opvangen. De ingeklemde delen blijven in deze constructie uitwisselbaar.

Corton
frameprofiel;
de randen zijn rond
afgewerkt.



Alléén het beste materiaal is Corton materiaal.

Corton kiest alleen voor kwaliteit en besteedt veel zorg aan het materiaal. Voor de boxwanden wordt gebruik gemaakt van zorgvuldig geselecteerd duurzaam hardhout in klasse 1. Het hout ondergaat een speciale droging om tot een vochtigheidsgraad te komen die doorgaans in paardenstallen wordt aangetroffen.

Na droging worden de delen vierzijdig geschaaft en voorzien van messing en groef en van vellingkanten. Door deze zorgvuldige houtkeuze en deskundige verwerking treedt onder normale omstandigheden vrijwel geen werking meer op.

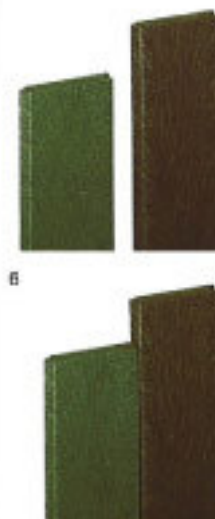
Corton is zeker van zijn producten en staat garant voor constructie en materialen.

Corton kwaliteit roest niet.

Alle stalen delen van een Corton box worden volbad thermisch verzinkt volgens NEN en ISO 1461 en zijn daarmee uitstekend beschermd tegen roest. Via ruime doorstroombopeningen in het constructiewerk krijgen bij onderdompeling in het zinkbad alle holle ruimtes de volle laag. Omdat de holle spijlen via ponsingen in het framewerk zijn ingelaten, wordt ook het inwendige van de spijlen verzinkt. De niet zichtbare delen zijn dus volledig beschermd tegen roest. Na het verzinken worden eventuele scherpe zinkresten verwijderd. Levering van een coating in fraaie RAL-kleuren als extra afwerking van het verzinkte metaalwerk is mogelijk.

In plaats van hardhout kan worden gekozen voor kunststof delen, voorzien van groef en messing en van vellingkanten (6).

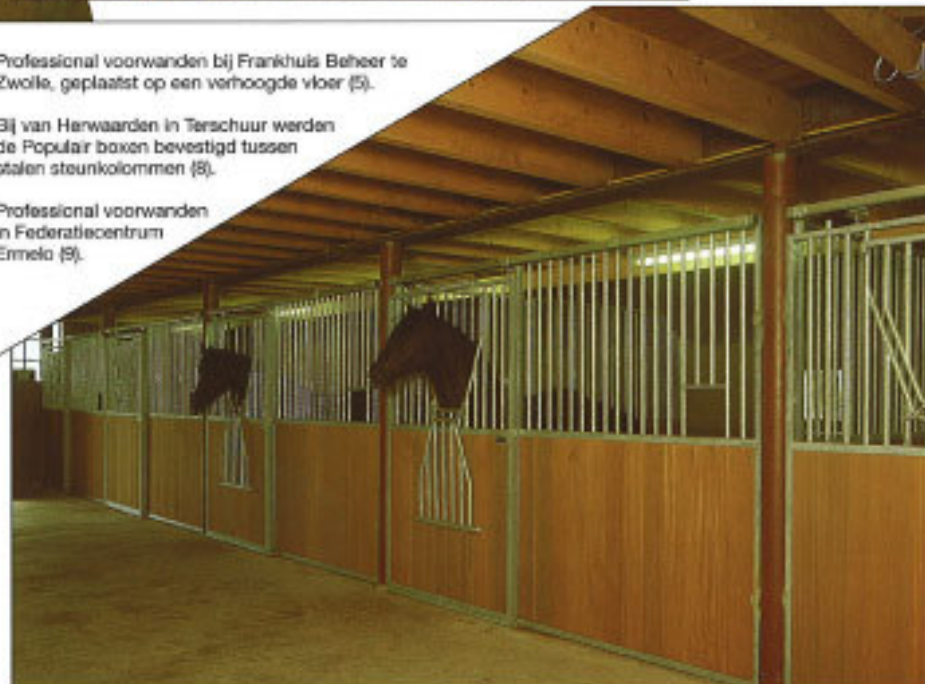
Professional box met uitschuifbare tussenwand, ideaal bij het uitmesten van de stal (7).



Professional voorwanden bij Frankhuis Beheer te Zwolle, geplaatst op een verhoogde vloer (5).

Bij van Herwaarden in Terschuur werden de Populair boxen bevestigd tussen stalen steunkolommen (5).

Professional voorwanden in Federatiecentrum Emmelo (5).



Doordacht hang- en sluitwerk.

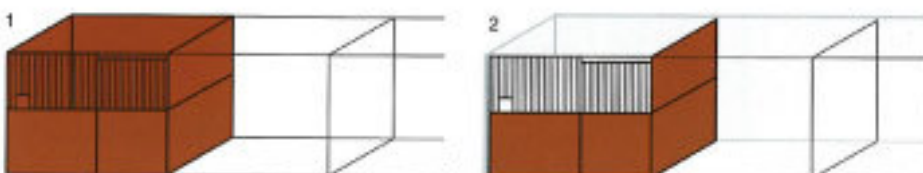
De beste garantie voor jarenlang probleemloos openen en sluiten van de deuren, is het toepassen van een hoogwaardige kwaliteit hang- en sluitwerk. Daarom zijn alle schuifdeuren van Corton boxen uitgerust met nastelbare, gelagerde stalen rollen in een gesloten rail. De draaideuren hebben zware scharnieren en een degelijke parallelvergrendeling.



Corton schuifdeurophanging

Verschillende types Corton boxen.

Corton voert 3 types paardenboxen: de Junior, de Populair en de Professional. De verschillen schillen hoofdzakelijk in de wandhoogte, de framesterkte, spijldikte, houtdikte en het toegepaste hang- en sluitwerk. Zie hiervoor de onderstaande tabel.



Maatspecificaties van Corton paardenboxen in mm

Box	Junior	Populair	Professional
Hoogte voorwand	2200	2300	2400
Hoogte voorwand, inclusief rail	2260	2330	2440
Hoogte zij-/achterwand	2200	2300	2400
Lengte voor-, zij- en achterwand	3000	3000	3000
Houthoogte onderzijde wand	1240	1240	1340
Houtdikte onderzijde wand	28	28	38
Houtdikte bovenzijde wand	28	28	28
Breedte frameprofielen	60	60	60
Tussenuimte spijlen	60	60	60
Dikte spijlen	Ø 22	Ø 26	Ø 26
Breedte schuifdeur	1240	1330	1330
Breedte doorloop schuifdeur	1140	1270	1270
Hangrollen	enkel model	tandemmodel	tandemmodel
Lengte bovenrail	2350	3000	3000
Vergrendeling schuifdeur	tuumelip	automatisch	automatisch
V-opening schuifdeur	-	790 x 660	790 x 660
Bovendeurtje in schuifdeur	815 x 400	-	-
Op maat leverbaar	-	ja	ja
Behandeling	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt	thermisch verzinkt
Voeropening	250 x 230	250 x 230	250 x 230
Schuifklepje in voeropening	extra leverbaar	extra leverbaar	extra leverbaar
Voerdraaideursysteem 360° draaibaar	extra leverbaar	extra leverbaar	extra leverbaar
Standwand	Junior	Populair	Professional
Hoogte	-	2300/1240	2400/1340
Lengte	-	3000	3000
Voerhekken	Junior	Populair	Professional
Hoogte	-	2300	2400
Lengte	-	3000	3000
Houthoogte onderzijde wand	-	500	550

Opbouw mogelijkheden.

- Er zijn 3 opbouw mogelijkheden.
1. Opbouw van losse voor-, achter- en zijwanden tot een geheel vrijstaande constructie op verharde ondergrond.
 2. Opbouw van losse voor- en zijwanden met benutting van bestaande zij- en/of achtermuur.
 3. Opbouw van losse voorwand tussen gemetselde of betonnen zijmuren.



De Professional boxen met schuifdeuren in de stal van de familie Wagt te Aneveen (1).

Voerhekken bij de stalhouderij van de familie De Witte te Jutrip (2).

Degelijk hang- en sluitwerk voor geborgde veiligheid (3).



Corton mogelijkheden voor efficiënt stalgemak.

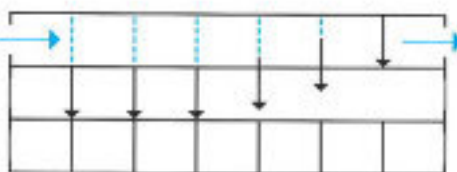
Voor een arbeidsbesparende staluitmesting ontwikkelde Corton een aantal praktische systemen voor de Populair en de Professional boxen.

De Corton box met uitschuifbare tussenwand.

Hierbij wordt de tussenwand in de stalgang geschoven. De stalgang dient tenminste dezelfde breedte te hebben als de box diep is. In uitgeschoven positie ontstaat in de stalgang een nieuwe boxruimte, waar het paard tijdens het uitmesten van zijn box kan worden gestald. Door alle wanden van een rij boxen gelijktijdig uit te schuiven, kunnen de boxen zeer snel worden uitgemest.

De Corton box met wegdraaibare tussenwand.

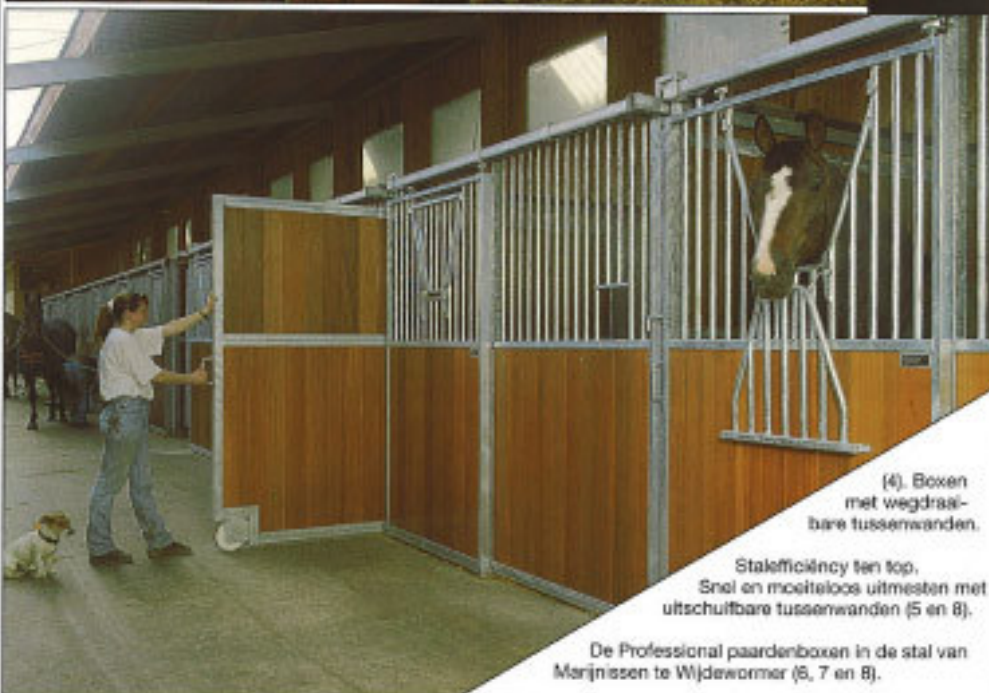
Hier is de tussenwand scharnierend opgehangen aan de achterzijde. Bij het uitmesten van de boxen worden de tussenwanden tegen de achtermuur gedraaid, zodat één lange uitmestbaan ontstaat. Bijkomend voordeel is, dat op eenvoudige wijze van twee boxen één grote box gemaakt kan worden, bijvoorbeeld voor een merrie met veulen. Op verzoek wordt een wegneembare hardhouten balk geleverd, die onder de zijwand wordt geplaatst. Op die manier kan de wand over de mest en het strooisel draaien.



Stalschema met uitschuifbare tussenwanden



Stalschema met wegdraaibare tussenwanden



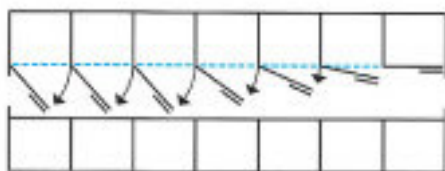
(4). Boxen met wegdraaibare tussenwanden.

Stal efficiëntcy ten top. Snel en moeiteloos uitmesten met uitschuifbare tussenwanden (5 en 8).

De Professional paardenboxen in de stal van Marijnissen te Wijdewormer (6, 7 en 8).

De Corton box met wegdraaibare voorwand.

Bij dit systeem kan de voorwand met schuifdeur als één geheel worden open-gedraaid. De box is dan gemakkelijk toegankelijk voor een voor- of achter-lader, bobcat e.d.



Stalschema met wegdraaibare voorwanden

De Corton box met in 2 delen wegdraaibare voorwand.

Behalve de loopdeur, is ook het vaste gedeelte van de voorwand draaibaar. Beide delen kunnen 180° draaien, zodat ook deze box gemakkelijk toegankelijk wordt.



Stalschema met in 2 delen wegdraaibare voorwanden

Voerdraaideursysteem.

De Corton voorwand kan op verzoek worden geleverd met een ingebouwd voerdraaideursysteem. Bij dit systeem kan de voerbak in een ommezwaai naar de binnenzijde of de buitenzijde van de box worden gedraaid. Het draaisysteem heeft in beide standen een automatisch sluitende vergrendeling.



12



13

De Merwehoeve te Herwijnen. Boxen met wegdraaibare voorwanden (9 en 10).

Professional boxen met in 2 delen wegdraaibare deuren voor stalgemak en een ruime doorloop (11).

Professional boxen met het Corton voerdraaideur-systeem (12 en 13).

Kijkje in een Professional stal (14).

14



9



10



11



6

Voerhekken.

Een nieuwe ontwikkeling bij het inrichten van paardenstallen en ruimtes voor groepshuisvesting is het toepassen van voerhekken. Een open stalstructuur, visueel contact met de paarden en efficiënt voeren worden als belangrijke pluspunten gezien. De wanden van de voerhekken bestaan uit een gesloten frameconstructie met ronde verticale buizen met een tussenuimte op halsbreedte en een laag onderschot van hardhouten delen. Standaard zijn de voerhekken met of zonder schuifdeur leverbaar en het is mogelijk de vakken om en om te voorzien van spijlenvakken. De voerhekken kunnen uiteraard ook op maat worden gemaakt en speciale wensen kunnen worden gerealiseerd.



Standwanden.

Voor paarden, die veel beweging krijgen en slechts voor korte periodes op stal worden gezet, levert Corton praktische standwanden. Dit zijn solide scheidingswanden met een verhoogd hoofdstuk aan de muurzijde. Het hoofdstuk kan worden uitgevoerd met spijlen of hardhout. De standwanden zijn leverbaar in de types Populair en Professional.



1

Onderzoekboxen.

Deze boxen zijn speciaal ontwikkeld voor het veilig onderzoeken van een paard door de dierenarts. De onderzoekbox is bijzonder nuttig op de stoeterij, in de hengstenhouderij of dierenartsenpraktijk.



2



3

(1). De Corton onderzoekbox; in afbeelding 2 doelmatig geplaatst bij de wasplaats.

Wegdraalbare voerhek wanden bij de familie De Witte in Jutrip (3).

Standwanden, praktisch in iedere manege (4).



4

Buitendeuren, luiken en ramen voor inbouw of inmetseling.

Voor nieuwbouw en plaatsing in bestaande muren levert Corton zorgvuldig afgewerkte buitendeuren en buitenluiken, recht of getoogd en kant en klaar afgehangen in thermisch verzinkte stalen kozijnen.

De deuren zijn verkrijgbaar in 2 types: de Populair en de Professional.



Dierenartsenpraktijk Den Ham met Corton Populair buitendeuren (1).

Professional deuren, luiken en ramen bij Stoeterij Broere te Alblasserdam (2 en 7).

Smaakvol toegepaste buitendeuren in een nieuwe particuliere stal te Wijde wormer (3).

De demontabele Corton paddock, die snel op en af te bouwen omheining, bestelbaar in elk formaat, kan rond of rechthoekig worden opgesteld (9).



Buitendeuren.

De Corton buitendeur bestaat uit een boven- en onderdeur, afgehangen in zware nastelbare draaipunten. Populair deuren zijn gemaakt van 55 mm dik hout en waar nodig voorzien van bijtbeslag. De onderdeur heeft een degelijke parallelvergrendeling, de bovendeur heeft een schuifgrendel. Daarnaast levert Corton de grote en degelijke Professional buitendeur, bestaande uit een zware stalen boven- en onderdeur met duurzame hardhouten delen. Zowel de boven- als onderdeur zijn aan de binnenzijde versterkt met een verzinkte schop-/bijtplaat, voorzien van inbouw-cilinderslot. De bovendeur is ook verkrijgbaar met veiligheidsglas.

Een wasplaats met zwenkarm en douche-gordijn, ideale oplossing voor de kleine stal (4).

Frisse lucht onder alle weersomstandigheden: het draai-/kiepvenster (5) en de deur met windbreekglas (6).

Corton getoogde ramen in de stal van de familie Wagt te Anerveen (8).



Buitenluiken.

Voor extra frisse lucht in de stal levert Corton zware stalen luiken, met duurzame hardhouten delen. De luiken zijn voorzien van verzinkte bijtplaten aan de binnenzijde en hebben een inbouwslot. De luiken zijn ook leverbaar met veiligheidsglas.

Ter bescherming van het glas kan een spijlenrek worden aangebracht. Corton levert ook raamroosters op maat voor bestaande ramen. Voor extra ventilatie in de stal is een draai-/kiep-systeem leverbaar.



Schuifdeuren.

Voor binnen en buiten levert Corton hardhouten schuifdeuren op rail. Informeer eens naar de mogelijkheden.

Kostenbesparend staltransport.

Voeren, uitmesten en strooien vragen veel tijd bij het verzorgen van paarden. Met Corton transportmiddelen kan veel tijd worden gewonnen. Corton levert voerwagens, mestwagens en balenkarren in diverse uitvoeringen.

Corton accessoires voor de finishing touch.

Corton accessoires mogen in een goed verzorgde stal niet ontbreken. Ze geven veel extra gemak en zijn stijlvol om te zien. Corton biedt een ruime keuze. De kwaliteit is als vanouds Corton kwaliteit.



Mestwagen, kipbaar thermisch verzinkt laadvermogen 500 kg



Balenkar laadvermogen 500 kg



Mestwagen vast model thermisch verzinkt laadvermogen 500 kg



Voerwagen type Master inhoud 250 liter



Voerwagen type Jolanthe inhoud 400 liter

Bij Stoeierij Broere in Alblasserdam zijn de stallen en de overdekte hoofslag gescheiden door imposante schuifdeuren. Corton ontwierp en leverde ook de fraaie hoofslagkering (1).

Comfort en gemak van een voerwagen in de stal van de familie Schuurmans te Mantgum (2).

Naast een complete lijn staltransportmiddelen voert Corton ook een groot assortiment stal-accessoires, zoals hoofdstelhouders, zout-blokhouders, vastzetringen, deken-beugels, zadelbokken en -stangen, voer- en drinkbakken, inbouw spijlenramen en spijlenrekken, hooiruiven en weefrekken (zie rechterkolom).



Transport en montage in eigen hand.

Het transport van duurzame producten moet zorgvuldig gebeuren. Daarom doet Corton dat zelf. Zodat het materiaal puntgaaf en zonder mankeren wordt afgeleverd.

Desgewenst zorgt een eigen montageploeg voor vakkundige montage.

Laat u deskundig adviseren.

Overtuig uzelf van de oerdegelijke kwaliteit van de paardenboxen in de showroom van Corton. Daar kunt u de vele mogelijkheden in alle rust bekijken. Desgewenst maakt Corton ook boxen met afwijkende maten, bijvoorbeeld grotere boxen voor hengsten, of merries met veulens, of kleine boxen voor ponies. De verkoopadviseurs van Corton zijn u graag van dienst en staan open voor speciale wensen.

Als het om nieuwbouwprojecten gaat, raadt Corton u aan al in een pril ontwerpstadium contact op te nemen.

Speciale folders.

Voor de design minded paardenliefhebber heeft Corton een speciale folder met de zeer exclusieve paardenboxtypes Kingly Stable, Rembrandt en Ratina. Er is ook een aparte folder verkrijgbaar van de Corton EvoPave en EvoMat rubbervloeren. Op aanvraag sturen wij u deze folders gaarne toe.



Corton BV

Kantoor en showroom:
Ertstraat 15, 8263 BN Kampen
Telefoon 038-3317157, fax 038-3317909
E-mail: sales@corton.nl
Internet: www.corton.nl



(1). Corton BV is een modern bedrijf, gevestigd te Kampen.

Naast paardenboxen produceert het bedrijf ook dierenverblijven voor honden- en kattenpensions, diertuinen, veterinaire instellingen en particuliere huisdierbezitters.

Toonbeeld van exclusiviteit is de Kingly Stable, hier gefotografeerd in de stal van de familie Borst te Wijdeborn (2).

Voor de design boxen Kingly Stable, Rembrandt en Ratina is een aparte folder beschikbaar.