



**Duurzaam afval scheiden
door verticaal transport**

Het Stansz stortkokersysteem: slim, duurzaam en hygiënisch

Maak slim gebruik van de zwaartekracht en verwijder vuil linnen en afval met één druk op de knop direct vanaf de afdeling. Met het Stansz stortkokersysteem worden vuil linnen en afval gelijk aan de bron goed gescheiden. Liften, gangen en trappen blijven vrij van linnenkarren en afval en het personeel hoeft geen onnodige stappen meer te zetten. Doordat er verschillende sorteersystemen beschikbaar zijn is er voor iedere denkbare situatie in ieder gebouw een oplossing voor handen.

Inhoudsopgave

Over Stansz

pag. **3**



Samenwerken
aan een duurzame
wereld

pag. **3**



Hoe werkt het
Stansz stortkoker-
systeem?

pag. **4**

Sorteersystemen
Stansz

pag. **5**

Ontdek welk
Stansz sorteer-
systeem bij uw
situatie past

pag. **7**





Over Stansz

Stansz ontwerpt, levert en onderhoudt innovatieve stortkokersystemen waardoor het comfort en hygiëne in een gebouw wordt vergroot. Dit doen we met ons eigen team van ontwerpers, engineers en (service)monteurs.

Stansz werkt nauw samen met architecten, bouw-en facility-adviseurs en bouwbedrijven. We bieden ondersteuning in iedere fase van het bouwproject. Geen enkel gebouw is gelijk. Daarom zitten we graag bij de ontwerpfase van een gebouw al met u om tafel. Zo kunnen we de mogelijkheden, specificaties en tekeningen optimaal afstemmen op uw situatie. Maatwerk is altijd mogelijk. Onze engineers bieden voor iedere situatie de beste oplossing. Zo kan in elk gebouw met meerdere verdiepingen –onafhankelijk van het bouwjaar– geprofiteerd worden van onze innovatieve en duurzame oplossingen voor alle afvalstromen.

Samenwerken aan een duurzame wereld

Maak een mooie stap richting het vergroenen van uw bedrijf met het stortkokersysteem van Stansz. U zorgt met het systeem voor een goede afvalscheiding, minder energieverbruik, duurzaam transport en kiest voor een recyclebaar product. U levert een belangrijk aandeel voor een groenere wereld.

Scheiden vanaf de bron

De afvalstromen worden direct van elkaar gescheiden vanaf de bron. Tijdens het inwerpen kiest u welke afvalstroom het betreft. Bij het uitwerpen komt het direct in de juiste container terecht. Voor dit laatste is er een ruime keuze in het type uitsortersysteem, zodat er voor ieder gebouw een oplossing is.

Slim gebruik zwaartekracht

Door gebruik te maken van de zwaartekracht zijn er veel minder liftbewegingen en logistieke acties nodig. Het energieverbruik wordt hierdoor tot een minimum beperkt.

Transport en verpakking

Doordat alle componenten stapelbaar zijn is het hele systeem vaak in één vracht te vervoeren. Alle onderdelen worden hierbij zo duurzaam mogelijk verpakt.

Recyclebaar

De onderdelen die toegepast worden in onze stortkokersystemen zijn recyclebaar.



Hoe werkt het Stansz stortkokersysteem?

Stansz bedieningspaneel

Met het touchscreen bedieningspaneel kunt u gemakkelijk en snel kiezen welke fractie u wilt inwerpen. Het bedieningspaneel is zo ingericht dat op ieder gewenst moment, zonder een technische aanpassing in het stortkokersysteem, de afvalstromen gewijzigd kunnen worden.



Stansz stortkoker

De stortkokerbuis is gemaakt van duurzaam roestvrijstaal en heeft een dikte van 1,5 mm en een doorsnee van 60 cm. De bovenkant van de stortkoker is gesloten en biedt de mogelijkheid om een ventilator te installeren voor extra luchtverversing.

Stansz inwerpdeur

Na de keuze van de fractie opent u de deur. De deuren hebben de mogelijkheid om te worden voorzien van brandwerende isolatie voor 60 minuten (EI60). Na het invoeren van de fractie sluit de deur automatisch en valt de fractie naar beneden.



Stansz uitloop- of sorteersysteem

Onderaan de stortkoker bevindt zich de uitloop welke uitkomt in een container of een sorteersysteem. Dit bevindt zich in de kelder of op de begane grond. De keuze voor het sorteersysteem is afhankelijk van verschillende factoren. Voor iedere situatie hebben we een geschikte oplossing.





Sorteersystemen Stansz

Bij Stansz hebben we voor iedere situatie en gebouw een geschikt sorteersysteem. Benieuwd welk sorteersysteem bij uw afvalstroom past? Lees hieronder de unieke kenmerken van onze 6 sorteersystemen.



Vaste uitloop - één container

De vaste uitloop kan op elk stortkokersysteem van Stansz worden gemonteerd en is uitermate geschikt voor één soort fractie. De vorm van de uitloop zorgt ervoor dat het linnen of het afval in snelheid wordt afgeremd en valt in een container of een perscontainer. Indien u maar één fractie heeft om te storten is het niet nodig om een touchscreen bedieningspaneel te installeren. Hierdoor is de investering in een vaste uitloop relatief laag.



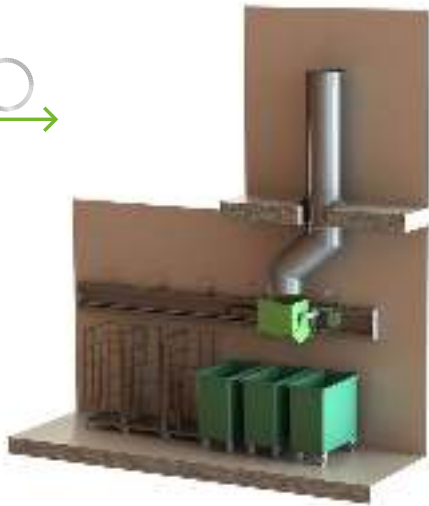
Roterende uitloop

De roterende uitloop heeft dezelfde functionaliteiten als de vaste uitloop, maar kan meerdere containers vullen tot een maximum van vier. Het is mogelijk om te kiezen voor een grotere opslag van één fractie of voor meerdere fracties in verschillende containers. Met een relatief lage investering bent u met dit systeem in staat om uw afval en/of linnen te scheiden. Indien de uitloop zich in een kleine ruimte bevindt moet er rekening gehouden worden met het verplaatsen van meerdere containers om de achterste container te wisselen. De ruimte is gemakkelijk schoon te maken doordat er geen installatie-obstakels aanwezig zijn op de vloer.



Afval- en linnencarrousel

De afval- en linnencarrousel heeft de mogelijkheid om vier containers te vullen. De containers staan op een plateau die ronddraait onder een vaste uitloop. Zowel afval- als linnencontainers kunnen op het plateau geplaatst worden, waarbij u zelf kunt bepalen hoeveel u van iedere container wilt plaatsen. Indien u kiest voor alleen maar afvalcontainers is het mogelijk dat we een aandrukplaat monteren voor extra capaciteit in de container. Dit systeem is uitermate geschikt voor kleine ruimtes omdat het wisselen van de containers altijd gedaan wordt op dezelfde positie, bijvoorbeeld bij de toegangsdeur.



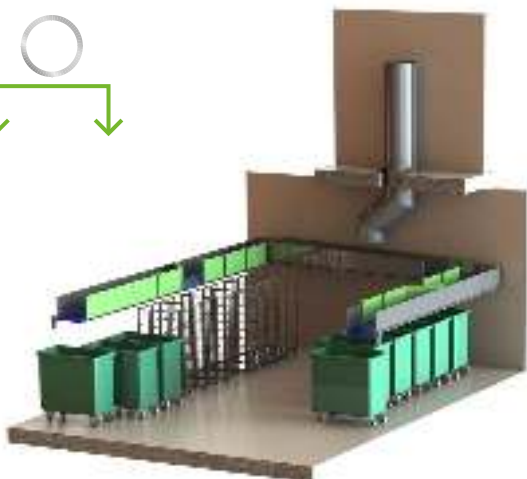
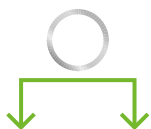
Lineair sorteersysteem

Bij een lineair sorteersysteem wordt de fractie opgevangen in een kubel die 275 liter aan fractie kan opvangen. De kubel is dicht, waardoor het onmogelijk is dat er iets van de fractie naast de kubel komt. De kubel wordt automatisch verplaatst via een rail naar de juiste container en lost daar zijn fractie. Het systeem bestaat standaard uit een rail van 4 meter en is daarmee geschikt voor 4 containers. Maar het systeem kan naar wens uitgebreid worden. Het is dan ook een zeer geschikt systeem voor verschillende soorten containers en meerdere (verschillende) fracties. Het is mogelijk dat de containers door een AGV (rijdende robot) worden gewisseld.



X-sorteersysteem

Het x-sorteersysteem is gemaakt om meerdere rijen containers te vullen welke vrij opgesteld kunnen worden. Omdat er meerdere inwerppunten per container kunnen worden gedefinieerd zal de container niet op één punt vol raken. Afhankelijk van de logistieke behoefte is het mogelijk om meer capaciteit te creëren in het aantal containers en fracties. Er zijn geen installatie-obstakels op de vloer. Het systeem is dan ook zeer geschikt voor een groot aantal containers die vrij neergezet kunnen worden in de ruimte. Het is mogelijk dat de containers door een AGV (rijdende robot) worden gewisseld.



Transportband-sorteersysteem

Bij dit sorteersysteem komt de fractie in zakken terecht op een lopende band en wordt vervolgens naar de gekozen container getransporteerd. Dit sorteersysteem is uit te breiden met meerdere banden en een onbeperkt aantal containers. Het is volledig aan te passen aan de logistieke behoefte van de klant. De gebruiker kan via het touchscreen bedieningspaneel op ieder gewenst moment wisselen van fractie. Bij het transportband-sorteersysteem zijn er geen installatie-obstakels op de vloer en het is dan ook zeer geschikt voor een groot aantal containers die vrij neergezet kunnen worden in de ruimte. Door de opstelling is het ook mogelijk om de containers door een AGV (rijdende robot) te wisselen.



Ontdek welk Stanzz sorteersysteem bij uw situatie past

Brandveiligheid EI60	Fractie scheiding	Wisselende container afmetingen	Containers wisselen met AGV
-------------------------	----------------------	------------------------------------	--------------------------------

Touchscreen
menu

Vloer vrij
van obstakels

Meerdere beladings-
punten per container



Roterende uitloop



Vaste uitloop



Afval- en
linnencarrousel



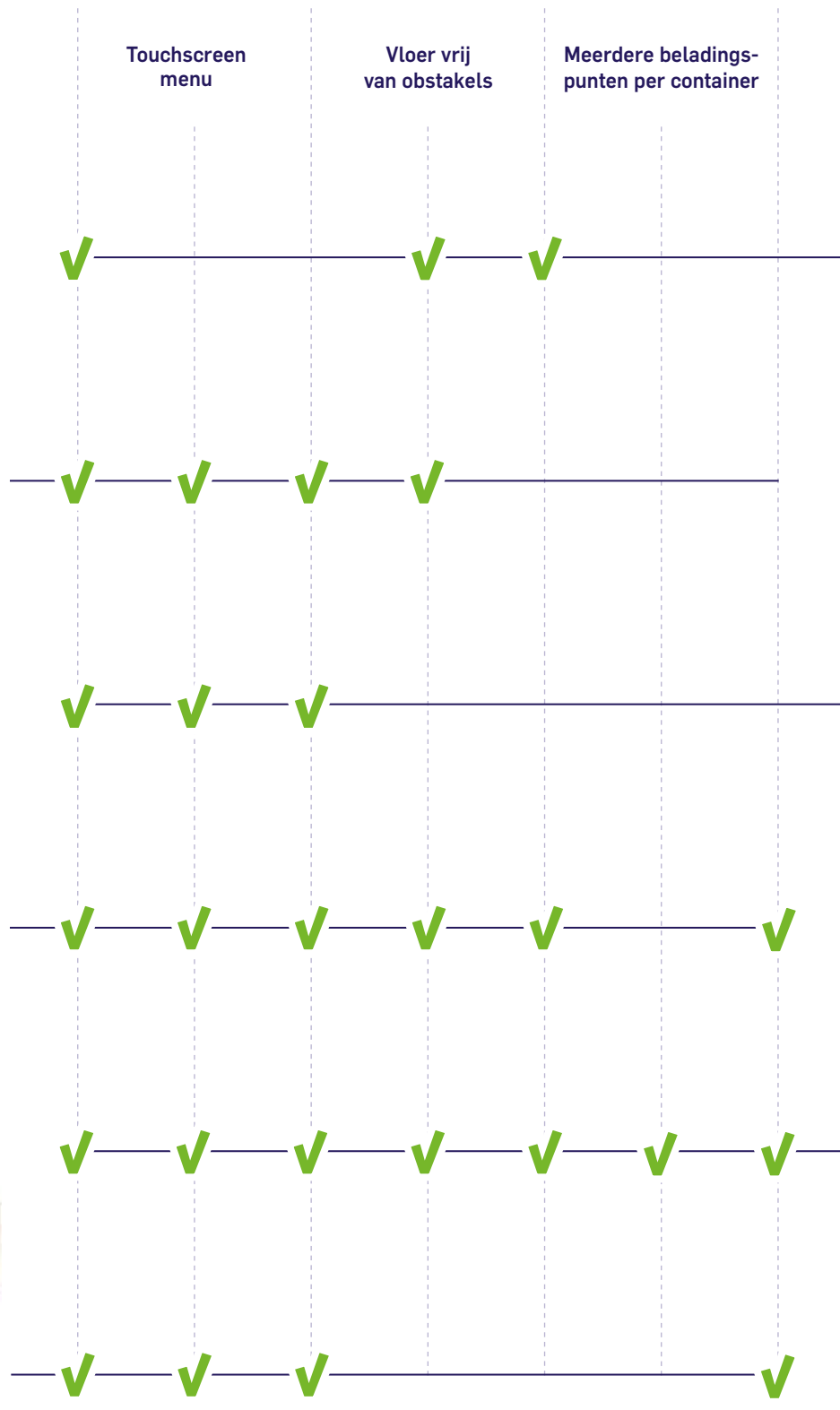
Lineair
sorteersysteem



X-sorteersysteem



Transportband-
sorteersysteem





Stansz stortkokersysteem

Service

Een optimale werking van uw Stansz stortkokersysteem is erg belangrijk. Als u kiest voor de Stansz Servicedienst, komen onze monteurs langs voor een periodieke inspectie. Ze voeren preventief en correctief onderhoud uit op locatie. Zo weet u zeker dat alles altijd werkt. Mocht er onverhoopt toch een keer een storing zijn, dan is het fijn om te weten dat de Stansz Storingsdienst voor u klaarstaat.

Wij zijn Stansz

Stansz werd opgericht in 1985 en ontwikkelde zich in de loop der jaren tot een internationale onderneming. Onze ervaren engineers vinden altijd de beste oplossing voor efficiënt afvalmanagement. We zijn specialist in het automatisch transporteren van afvalstromen en maken slim gebruik van de zwaartekracht.

Contact

Stansz uw gebouw! Ervaar zelf het gemak van efficiënt afvalmanagement. Onze engineers denken graag met u mee.

Mail ons of bel vrijblijvend naar:

+31 (0)512 82 00 26

info@stansz.nl

Onze zekerheden



Duurzaam afval scheiden



Verbeter logistiek



Bespaar kosten



Verhoog hygiëne



Verminder afvaloverlast



Verlaag werkdruk



Bespaar vierkante meters



Stansz

Afval- en linnen stortkokers

Stansz bv

De Boeg 11
NL 9206 BB Drachten
T +31 (0) 512 820 026
E info@stansz.nl
I www.stansz.nl

Stansz uw gebouw
voor slimmere afval-
en linnen logistiek