

# Minder lockers... maar wél SLIMMER!

Stellingwerf College in Oosterwolde

SONESTO in Drachten bepaalt al sinds 1984 dé standaard in lockers. Ook in het onderwijs doet zij dit door steeds maar weer de grenzen op te zoeken van het mogelijke, het mooie en het duurzame. Directeur Alex Vogelzang: "Minder lockers kan door slim gebruik te maken van ons elektronische slot en de informatie die het lockermanagement genereert."

In 1984 introduceerde SONESTO als eerste in de lockermarkt het zogenaamde driedimensionale deurtje. Een ijzersterk concept dat resulteerde in een ongekende robuustheid. Hufterproof werd een begrip. Pas 15 jaar later is het 3D-concept door de concurrentie gekopieerd. Veel onderwijsinstellingen zullen zich de SONESTO-locker met bekende facet-deur herinneren. Sterker nog, 35 jaar na de introductie doet de locker in veel scholen nog dienst naar alle tevredenheid. In 2003 kwam SONESTO met de revolutionaire composiet lockerdeur. Nóg sterker, nóg onderhoudsvriendelijker (sticker- en krasbestendig, stil, door-en-door gekleurd) en nóg duurzamer door zijn levenslange garantie (techniek) en ongevoeligheid voor vuil, inkt en stickers, wat ten goede kwam aan de uit-

straling. Tot op heden is SONESTO uniek in de lockermarkt met de composiet deur. De nieuwe directeur Alex Vogelzang: "Soms heeft dit ook nadelen, bijvoorbeeld bij aanbestedingen. Als een aanbestedende partij composiet deuren wenst vanwege de extreem goede eigenschappen, moet zij de kenmerken van de gewenste deur omschrijven en níét het materiaal. Anders kan SONESTO niet in concurrentie aanbieden. Ten aanzien van het materiaal zijn er immers geen concurrenten, ten aanzien van de gewenste eigenschappen wél."

#### SONESTO-DNA

Dit SONESTO-DNA heeft er voor gezorgd dat de onderneming al jaren vooroploopt ten aanzien van nieuwe ontwikkelingen. Tegelijkertijd kiest

het bedrijf met zijn noordelijke nuchterheid en bescheidenheid ervoor om de klant zélf te laten ontdekken hoe goed de producten zijn; van lockers tot en met de service er omheen. Met de woorden van de directeur, Alex Vogelzang: "Als je product goed is en opvalt door zijn techniek en/of design, dan vinden aanbieder en afnemer elkaar vanzelf en ontstaat een langdurige en ongeforceerde relatie." Naast technische en esthetische superioriteit staat ook duurzaamheid hoog in het vaandel bij SONESTO; niet als product maar als bedrijfsfilosofie. In 2014 ontwikkelde SONESTO haar eigen elektronische slot en bracht dit op de markt onder de merknaam LoQit. Weer een innovatie die voorsprong oplevert voor de klant. Het LoQit-slot is het enige elektronische slot dat ontwikkeld is vanuit jarenlange ervaring met lockers en lockergebruik. Dát en levering van het complete lockersysteem door één partij merkt de klant. Het slot is met zijn slimme techniek en gebruiksvriendelijkheid zeer flexibel in te zetten in eenvoudige tot zeer veelzijdige Cloud-oplossingen. Duurzaamheid is in bovenstaande innovatieve producten vanzelfsprekend meegenomen, omdat duurzaam denken in het DNA van SONESTO zit.

#### DUURZAAMHEID

De 'Ladder van Lansink - De Afvalhiërarchie' - onderscheidt drie categorieën van omgaan met afvalproducten. *Preventie en hergebruik* hebben de hoogste prioriteit. SONESTO streeft ernaar om met haar producten en diensten op deze hoogste trede te staan; kwantitatieve en kwalitatieve preventie en nuttige toepassing door producthergebruik. Alex: "Op het gebied van *preventie* adviseert SONESTO relaties soms om minder lockers te nemen of juist eenvoudige. Minder lockers kan door slim gebruik te maken van ons elektronische slot en de informatie die het lockermanagement genereert. Hier kan men denken aan timesharing of aan Lockers as a Service (Laas). Eenvoudige lockers adviseren we als de specifieke toepassing ook met een eenvoudig mechanisch slotje kan. Deze sloten veroorzaken bijvoorbeeld in hun voortbrengingsproces veel minder milieubelasting door de toepassing van minder materialen en onderdelen. Daardoor is er minder transport nodig en, niet onbelangrijk, zijn de lockers beter te recyclen." Alex noemt een voorbeeld van een onderwijsinstelling waar men heel slim gebruik maakt van weinig lockers voor een gecontroleerde, onbemande uitgave en inname van lesstof- en onderwijsmiddelen zoals leer-materiaal, taken, dure instrumenten, gereedschappen. En een ander voorbeeld van een ziekenhuis waar hij de directie veel minder lockers kon adviseren door juist gebruik te maken van het slimme elektronische slot van LoQit. *Terugdringen* van materiaalgebruik is ook een belangrijke trede op de ladder!



Voorbeeld van materiaal hergebruik



Alex Vogelzang, algemeen directeur SONESTO B.V.

*"Het LoQit-slot is het enige elektronische slot dat ontwikkeld is vanuit jarenlange ervaring met lockers en lockergebruik"*

#### HERGEBRUIK

*Producthergebruik* is als trede op de ladder minstens zo belangrijk: Geheel passend in het concept van 'Urban Mining' is SONESTO er klaar voor om de eerste composiet deuren uit de markt terug te nemen, te sorteren en te inspecteren en de zelfde deur weer geschikt te maken voor een tweede leven als lockerdeur. Kleine series worden intern gereviseerd, grote extern in samenwerking met een SW. Composiet 'revived'!

Met betrekking tot *materiaalhergebruik* leent de composiet deur zich uitstekend om compleet als product weer te hergebruiken. In tegenstelling tot vele andere producten lukt het SONESTO om tot 50% recycle-materiaal in een nieuwe lockerdeur te brengen. Alex: "Dit is uniek omdat de meeste circulaire producten slechts tot 20% recycle materiaal gaan naast 80% virgin". Het zal duidelijk zijn dat bij SONESTO product-hergebruik de voorkeur verdient boven materiaal-hergebruik vanwege veel minder verbruik van virgin-materiaal en energie.

#### CIRCULAIR

Omdat SONESTO zelf nauwelijks uitval en terugname van composiet deuren kent, heeft zij een overeenkomst met de producent van de composiet lockerdeuren gesloten om uitval van andere producten uit hun productie te gebruiken voor SONESTO-recycle deuren. Deze deuren zijn alleen in een gemarmerd effect van zwart-wit tinten te verkrijgen. Hiermee draagt SONESTO bij aan de verkleining van de afvalstroom in de industrie. De eerste duurzame circulaire deuren kunnen worden geleverd. ◀

▶ Kijk voor meer informatie op [sonesto.nl](http://sonesto.nl).