



Afgelopen zomer gaat de boeken in als een van de warmste zomers ooit. Het was voor de meesten onder normale omstandigheden al afzien, dus al helemaal voor lassers in de metaalindustrie. Om een aangenaam werkklimaat te creëren is koeling en ventilatie noodzakelijk. Colt International laat tijdens de NIL Verbindingsweek zien hoe metaalbedrijven dit kunnen realiseren met een innovatieve en energiezuinige oplossing.

### Werken in de hitte

Tijdens het lassen komt warmte vrij. Tel daar de beschermende kleding die lassers dragen bij op en lassers werken iedere dag in zomerse temperaturen. Wat kun je doen om de werkomstandigheden te verbeteren? De hitte is in de metaalindustrie immers niet te vermijden. Lassen staat synoniem aan warmte en ook de beschermende kleding is noodzakelijk. Ook het inlassen van werkpauses pakt de bron van het probleem niet aan. Je kunt de werkomgeving alleen aangener maken door zoveel mogelijk hitte weg te nemen.

### De Frisse Fabriek

“Het frisse-fabriek-concept van Colt is geen standaardoplossing. In een frisse fabriek of productiehal past het klimaatsysteem zich doorlopend aan bij de omstandigheden binnen en het weer buiten. Met oplossingen die leiden tot schone lucht, voldoende licht en een aangename temperatuur”, vertelt een medewerker van Colt. “De voordelen van een aangenaam werkklimaat zijn divers, denk maar aan een hogere productiviteit, minder fouten, een lager energieverbruik, minder ongevallen en minder verzuim. Bovendien zal het bedrijf een grotere aantrekkingskracht hebben op (nieuwe) werknemers.”

### Certificaat

Onlangs reikte Colt een ‘Frisse Fabriek certificaat’ uit aan metaalbewerker Wila. Fabrieken en/of productiehallen die voldoen aan kwaliteitsnormen op het gebied van temperatuur, ventilatie en schone lucht komen in aanmerking voor dit certificaat.

Op stand 401 toont Colt International een belevingswand met adiabatische koeling. Bezoekers kunnen daar ervaren wat dit beproefde concept – dat koelen en ventileren combineert – betekent voor de metaalindustrie.

COLT INTERNATIONAL | Stand 401