



Dit bedoel Colt met De Frisse Fabriek

Sietsma: "Ons concept van De Frisse Fabriek is geen standaardoplossing. Dat kan ook niet, want elke fabriek heeft andere klimatologische kenmerken. Wij ontwikkelen daarom altijd een systeem op maat, dat zich doorlopend aanpast aan de omstandigheden binnen in de hal én aan het weer buiten. Per project bepalen we welke technieken nodig zijn, variërend van mechanische en natuurlijke ventilatie tot mechanische en adiabatische koeling en plasmafiltratie. Het resultaat: schone lucht van constante temperatuur in alle seizoenen, zonder dat er sprake is van onderdruk of tochtstromen."



Colt certificeert

Onlangs reikte Colt een 'Frisse Fabriek certificaat' uit o.a. aan metaalbewerker Wila. Fabrieken en/of productiehallen die voldoen aan kwaliteitsnormen op het gebied van temperatuur, ventilatie en schone lucht komen in aanmerking voor het certificaat. Zie www.frissefabriek.nl en bezoek Colt op de NIL Verbindingsweek/METAVAK 2018 stand 401.



een te hoge temperatuur doet een aanslag op de gezondheid. Hittestress kan leiden tot slaapproblemen, hoofdpijn, huidklachten en concentratieverlies."

Productiviteit

Ook al nemen medewerkers geen ontslag en melden ze zich niet ziek, dan nog zie je de effecten van een ongezond werkklimaat terug in de productiviteit van een bedrijf, weet Sietsma. Een van zijn opdrachtgevers constateerde een productieverlies van zo'n 40% op dagen met hoogzomertemperaturen en besloot toen om maatregelen te nemen.

Product- en proceskwaliteit

Een heel andere reden die Sietsma noemt, betreft het productieproces zelf: "Voor veel processen in de metaalindustrie is een goed geconditioneerde ruimte een vereiste tenslotte."

Milieuwinst én commerciële winst

En wat moet dat allemaal kosten? Sietsma legt graag uit dat een investering in een Frisse Fabriek zichzelf terugverdient: "Vergeleken met traditionele systemen zijn de technieken die wij toepassen bijzonder energiezuinig, terwijl ze ook nog eens een lagere startinvestering vereisen." ■

5 dringende redenen om werk te maken van een schone en comfortabele metaalindustrie

Met een vlekkeloos wit overhemd in een frisse fabriek

Natuurlijk, de werkomstandigheden in de metaal zijn de afgelopen decennia behoorlijk verbeterd. Toch is het klimaat in veel productiehallen nog verre van aangenaam: te koud, te warm, te tochtig, te stoffig. Hoe ernstig is dat eigenlijk? Volgens Kees Sietsma, commercieel manager van klimaatspecialist Colt, gaat het hier om een belangrijke uitdaging: "Ik zie minstens vijf redenen voor de sector om echt werk te maken van schone, gezonde, frisse fabrieken."

Tekst: Colt International Beeld: Sjoerd de Jonge

Behoud van je beste werknemers

Als eerste reden wijst Sietsma op het belang van een goed werkklimaat voor het werven en behouden van medewerkers: "Vakmensen zijn schaars en gewild. Zij kunnen eisen stellen. Scherp geformuleerd: een slecht werkklimaat

bedreigt de continuïteit van je bedrijf. Ik ken een opdrachtgever die tegenwoordig elke dag demonstratief een wit overhemd aantrekt. Aan het einde van de dag is dat overhemd nog bijna net zo wit als aan het begin van de dag. Op z'n plek wil je werken!"

Gezondheid van je werknemers

Sietsma: "De continuïteit van je bedrijfsvoering is natuurlijk ook afhankelijk van het ziekteverzuim. En het is duidelijk dat het je werknemers geen goed doet wanneer de lucht in de fabriek is vervuild met stof of las- of oliedampen. Ook

