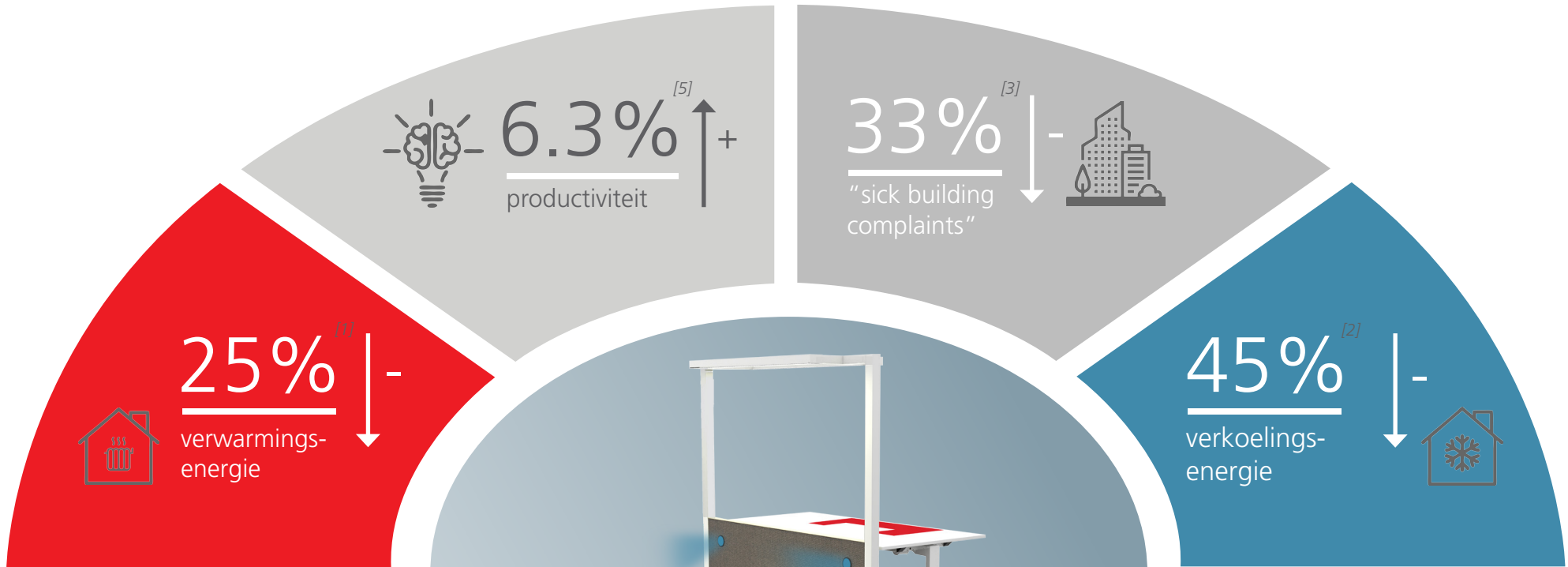




PERSOONLIJK KLIMAATCOMFORT MET DE Ahrend Comfortwerkplek

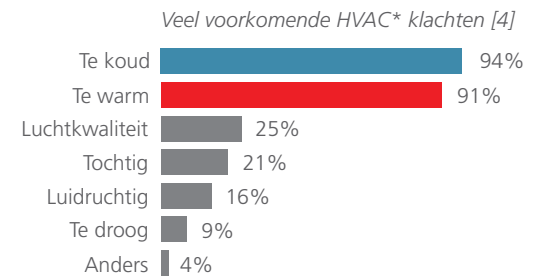


32%

van de werknemers vindt de temperatuur op kantoor slecht gereguleerd

26%

van de werknemers ervaart een onaangenaam binnenklimaat op kantoor



Eén algemeen binnenklimaat leidt automatisch tot **individuele comfortklachten** [5]

Bronnen:

[1] Oeffelen, E.C.M. van, Zundert, K., Jacobs, P. Persoonlijke verwarming: mogelijkheid tot energiebesparing en verhoging van comfort? TVVL Magazine 29 (1), pp. 6-11, januari 2010. De cijfers energiebesparing verwarming hierop gebaseerd

[2] Openbaar eindrapport User Centred Energy Reduction (UCER) - Energieverbruik in utiliteitsgebouwen reduceren door het concept van een individueel comfortstelsel praktisch toepasbaar te maken en de invoering daarvan te faciliteren, maart 2015. De cijfers energiebesparing koeling hierop gebaseerd (cijfers evengebeparing verwarming minder bruikbaar, omdat het gebruikte verwarmingssysteem erg inefficiënt was)

[3] Dr. A.C. Boerstra, dr. ir. M.G.L.C.M. Loomans, prof. dr. ir. J.L.M. Hensen, Persoonlijke invloed van het binnenklimaat TVVL Magazine 04/2015 binnenklimaat pp 26.

[4] International Facility Management Association - HVAC Survey, 2009

[5] TNO Rapport - Zogenaamde lage risico's in Nederland: welke regels vinden werknemers belangrijk om in de Arboret te handhaven, en wat zijn de gevolgen van het schrappen van deze regels?, 2005

*HVAC: Heating Ventilation and Air Conditioning