

LOGISTIEKE VEILIGHEIDS CATALOGUS

Artikel: 16.4.1 Gasgestookte luchtverwarmers

Url: <http://www.logistiek-vc.nl/facilitaire-voorzieningen-verwarming/id370-gasgestookte-luchtverwarmers.html>

Verwarming van het magazijn moet worden afgestemd op de activiteiten die er plaatsvinden.

Bij zwaar fysieke werkzaamheden dient de temperatuur beperkt te worden tot ca. 15 graden.
Bij verpakings- en VAL-afdelingen dient deze 18 tot 20 graden te zijn.

Directe, gasgestookte luchtverwarmers zijn de meest toegepaste verwarmingsystemen in magazijnen. De verwarmde lucht wordt via ventilatoren tevens naar vloerniveau "geduwd". Deze manier van verwarming brengt veel luchtstromingen met zich mee. Door rekening te houden met de positionering van de luchtverwarmers en de ventilatoren bij dock- en overheaddeuren, kan een goed binnenklimaat worden verkregen.

Voordelen:

- Voldoende verwarming in magazijn en beperking koude luchtstromen
- Kosten

Nadelen:

- Luchtverplaatsing
- Stofverplaatsing

Investerings:

€ 30 tot € 70 per m²