

## Hvorfor skal man vælge et højtryksluft- tæppe / gardin fra Masterveil?

### Forskellen imellem et luftgardin og et varmlufttæppe.

Den væsentligste forskel er, at et luftgardin fra Masterveil eliminerer problemerne med træk ved gulvet, da det er tilpasset og dimensioneret efter åbningens størrelse og udstyret med avanceret kontrol.

Masterveils højtryksluftgardiner har en smal luftdyse (kniv-jet dyse / højtrykslufttæppe) med høj udblæsningshastighed og lang kaste længde, hvilket betyder, at luftslusen kan lukke af hele vejen fra anlæg til gulv.

Et standard-varmluft-tæppe eller alm. lufttæppe har en bred dyse med lavt tryk, som i stedet forsøger at opvarme luften på vej ned til gulvet, og luft strålen har ofte form af en ballon. Som følge heraf dækker luftslusen ikke hele bredden af åbningen eller bunden ved gulvet. Varmlufttæppet fungerer bedre inde i lokalet, hvor det kan tjene som en fremragende varmekilde, eller i en indgang hvor der er meget koldt udenfor, fx. I butikkens indgang.

### Andre fordele ved Masterveil danmark lukkesystemer

Masterveil danmark producerer selv natlukkegardin i høj kvalitet i RAL 9010 eller 7021 (koksgrå) her i Danmark. Alle dele til natlukkegardinet er leveret af den store spanske familie virksomhed Gimenza Ganga.

Højtrykslufttæppet fra fabrikken i Sverige er altid ordreproduceret efter mål. Det betyder at lufttæppe og natlukkegardin er nøjagtigt i de mål der aftales med kunden. Lufttæppet kan også laves i fx. 45 graders smid og dermed føres rundt om et hjørne samt i åbninger så bredde som kunden ønsker. Vi kan levere lyfttæpper og natlukkegardiner i fx. 8m med aftagelig glideskinne i midten, så der er frit gulvareal i hele lysningens bredde.

Masterveil danmark kan dokumentere energibesparelsen ved matematisk beregning og efterfølgende måle virkningen af lufttæppet med instrumenter.

### Illustration af forskel

