



BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.



LUFTRIDÅER.



KONTROLLERA KLIMATET I BYGGNADEN



ÖVERSIKT

Under vintern stiger varm luft och kall luft sjunker, denna skillnad skapar en naturlig luftväxling både under sommar- och vintermånaderna. Luftriddåer skapar en luftbarriär och separerar inom- och utomhusmiljön. Den förhindrar att värmen eller kylan tränger ut ur byggnaden. Det finns ett antal olika typer av luftriddåer som löser olika typer av problem, värme, kyla eller luftrengöring.

LUFTFLÖDESREGLERING FÖR SÄKERHET OCH KOMFORT

Luftriddåer används för att förhindra temperatur- och tryckskillnader, drag och skorstenseffekt i byggnader i många större städer runtom i världen. De används med andra ord som ett andra skydd mot utomhusklimatet. De utgör en osynlig skyddsbarriär som isolerar, ökar energieffektiviteten och håller insekter och föroreningar borta. Funktionen i luftriddåen gör så att den varma eller kalla luften känns behaglig för den som passerar igenom luftbarriären från en temperaturzon till en annan.

Det finns olika typer av luftriddåinstallationer – horisontell, på ovansida av dörröppning, vertikal, intill dörröppning eller inne i karuselldörrens undertak. De olika varianterna har sina fördelar och nackdelar när det gäller komfort och effektivitet. Våra entréexperter kan hjälpa dig välja den konfiguration som lämpar sig bäst för just din entrélösning.

SÅ HÄR GÅR DET TILL

Luftfridåer skapar en luftbarriär genom att kontinuerligt blåsa luft över dörröppningen, antingen ovanifrån, underifrån eller från sidan. Luften strömmar igenom ett inloppsgaller som även fungerar som ett filter. Fläktar på insidan av enheten komprimerar sedan denna luft och blåser ut den genom ett luftutlopp.

Luftbarriären separerar och håller två olika temperaturzoner åtskilda medan fotgängare passerar genom dörröppningen. Luftfridåns storlek, effekt och läge beror på dörröppningens storlek, dörrrens placering, typ av byggnad, byggnadens läge och klimatförhållandena.

HUVUDEGENSKAPER

- Värme och kyla
- Olika inställningar
- Justerbara luftflöden
- Automatisk styrning
- Enkel integrering i byggnadens infrastruktur

HUVUDFÖRDELAR

- Minskar löpande byggnadsutgifter
- Sparar energi
- Utgör en barriär mot damm, föroreningar och dålig lukt
- Ökar användarkomforten
- Ger ett stabilt inomhusklimat

KOMPATIBLA PRODUKTER

- Tourniket
- Tournex
- Duotour
- Circleslide

LEVEL UP ELLER UPPGRADERING – VI ERBJUDER FLEXIBLA LÖSNINGAR

Byggnader är utformade för att hålla en hel livstid och detsamma gäller för våra entrélösningar. Kraven på entrélösningar förändras dock i takt med vårt sätt att arbeta och leva, när lagar och regler uppdateras och tekniker utvecklas. Våra tillbehör är det perfekta sättet att uppgradera eller uppdatera din befintliga entrélösning från Boon Edam. Vänd dig till din entréexpert för mer information.



GLOBAL NÄRVARO.

Vi har varit verksamma i 150 år och tillverkar välldesignade entrélösningar av premiumkvalité i egna fabriker i Nederländerna, USA och Kina. Vi kan med säkerhet säga att vi täcker världens alla hörn med dotterbolag i stora städer över hela världen. Dessutom är vår globala exportavdelning inte bara leverantör till våra distributörer, utan kan också erbjuda direktförsäljning och service inom varje affärsområde. Detta breda nätverk gör det möjligt för oss att få en stark global närvaro samt ett personligt grepp om lokala marknader och deras unika krav på entrélösningar.

Kontakta din Boon Edam-expert på www.boonedam.se



Boon Edam Sweden AB

T +46 (0) 8 753 60 30

E info@boonedam.se

I www.boonedam.se


BOON EDAM
YOUR **ENTRY** EXPERTS.