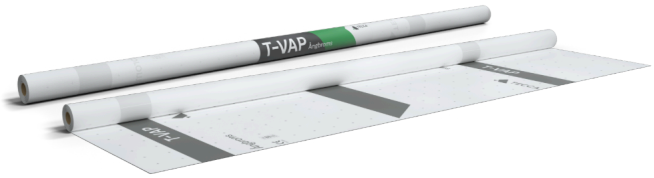
ÅNGBROMS

T-Vap

Art.nr	Benämning	Dimension
244001	Ångbroms, T-Vap	2700 mm x 12,5 m
244002	Ångbroms, T-Vap	2700 mm x 25 m
800064	Ytterhörn Dallas	2.74 m
800067	Ytterhörn Dallas	2.44 m
800068	Ytterhörn Dallas	3.05 m



Beskrivning

T-Vap är en ångbroms med en balanserad diffusionsöppenhet. Produkten är tillverkad av en duk av Polypropen (PP) och Polyeten (PE) som är värme- och UV-beständig. Med hjälp av ångbromsen skapar du en ökad isoleringsförmåga och ger snabbare uttorkning. En väl fungerande ångbroms skyddar fastigheten och förlänger konstruktionens livslängd avsevärt och gör att du kan hushålla med energi på ett effektivt sätt och samtidigt öka värmeisoleringen då det begränsar mängden konvektion i bakomliggande isolering men ändå har möjlighet att torka ut i båda riktningar.

- ✓ Ökad isoleringsförmåga
- ✓ Möjlighet för snabbare uttorkning
- ✓ Minst femtio års åldringsbeständighet (IQD128)

Användningsområde

T-Vap används främst som ångbroms (invändig klimatskärm) och utgör alltid en fuktsäkrare lösning i termiskt isolerade byggnaders ytterväggar. Den bidrar dock alltid till en lufttät konstruktion och till att skadlig fukt och ånga förhindras att transporteras ut till känsliga byggnadsdelar. Energiförlusterna minimeras även i uppvärmda utrymmen.

Montering

T-Vap ångbroms skall monteras i system med lufttätande skarvhjälpmedel som T-Flex tätningstejp eller T-Stos butyl för genomföringar. Se separat montering! Generellt fästs klimatskärmen på insidan närmst den uppvärmda sidan av den isolerade stommen. Montaget bör ske förskjuten in i isoleringen max ⅓ av den totala isolertjockleken. Denna del fungerar som en isolerad zon innanför klimatskärmen och nyttjas som installationsutrymme för elinstallationer m.m. eller fungera som buffertutrymme vid mekaniska infästningar från insidan/interiören. Detta minskar luftläckagen i en färdigställd byggnad på sikt och ökar lufttätheten. Infästningen ska ske med galvaniserad klammer eller läkt med spik och minst c-avstånd 600 mm. Infästningen kan också ske med dubbelhäftande T-Duo skarvtejp/T-Butyl skarvband i hela infästningslinjer där mekanisk infästning ej är möjlig. För lufttäta anslutningar mot betongytor rekommenderas dubbelhäftande T-Duo Concrete skarvtejp. Vid mer komplicerade tätningar och behov av

Viktigt!

- Vid användning av diffussionsöppnare klimatskärmar än jämförelsevis ångspärrar bör konstruktionens helhet och funktion bedömas ur ett fuktperspektiv. Även om möjligheterna till uttorkning ökar bör fuktmängderna initialt vara rimliga då all fukttransport sker långsamt! Säkerställ under byggtiden att byggmaterialen inte innehåller mer fukt än vad praxis tillåter. Ventilera tillräckligt om så behövs innan konstruktionen stängs permanent. Vid tveksamheter, konsultera byggsakkunnig.
- För optimal effekt av båda membranen bör val av invändiga ytskikt beaktas i väggar och tak. Tätare beläggningar minskar effekten medan diffussionsöppna materialval och färger bara påverkar minimalt.
- Monterat i system med tillbehör alltid lufttätt monterat. Se separat monteringsanvisning.
- Förvaras och lagras emballerad/skyddad för solljus (UV-strålning) eller konstant högre temperaturer (>35°C).
- Duken har fritt exponerad (ej inbyggd) ett UV-skydd som motsvarar byggtiden (<3mån). Vid tveksamheter beträffande användningen av klimatskärmen och dess egenskaper konsultera byggsakkunnig.

Teknisk specifikation

Material	Polypropenväv (PP) samt Polyetenbarriär (PE)
Ytvikt	105 g/m²
Bredd	2700 mm
Längd	12,5 m och 25 m
Täckande yta	Rullens totala yta minus 200 mm överlapp/ anslutning
Ångtäthet	Sd= 4,5 m -0,9, +0,9 m (ca 169 000 s/m)
Åldringsbeständighet	Minst 50 år

25/11½026

Nydalavägen 14
574 35 Vetlanda
Sweden

info@teccaworld.com
teccaworld.com

TECCA

klistring kan T-Fix klister- och tätningsmassa användas.

25/11½026

Nydalavägen 14
574 35 Vetlanda
Sweden

info@teccaworld.com
teccaworld.com