

ENERGI SOM HÅLLER – FRÅN PRODUKTION TILL DISTRIBUTION

Ventim levererar högpresterande ventiler och automationslösningar för energiproduktion och distribution. Med teknisk kompetens och beprövade produkter säkerställer vi stabil drift, lång livslängd och effektiva energisystem.



Produktion → Distribution → Slutanvändare





PRODUKTION

Ventiler för krävande driftförhållanden

I energiproduktion ställs höga krav på täthet, temperaturtålighet och lång livslängd. Ventims lösningar är utvecklade för extrema tryck och temperaturer där driftstopp innebär stora kostnader.

Vi levererar högpresterande ventiler och reglermoduler som säkerställer stabil drift i pannor, rökgashantering, turbinsystem och processledningar.

Fördelar

- Klarar höga tryck och temperaturer
- Säker täthet även i krävande miljöer
- Lång livslängd och minskat underhåll
- Teknisk support i projekteringsfasen

Produktexempel:

- Ebro HP dubbelexcentriska vridspjäll (VM3210, VM3211, VM3214, VM3215)
- ARI reglerventiler och ångventiler
- Pneumatiska don VM9300 (dubbelverkande) & VM9311 (enkelverkande)
- Färdiga ventilkpaket med EP3
- MAC Valves Pulsventiler till rökgashantering



Kompletta ventilkpaket för säker styrning

För att säkerställa exakt reglering och snabb avstängning levererar Ventim färdigmonterade ventilkpaket med anpassade ställdon. Rätt kombination av ventil och don ger optimal funktion och kortare installationstid.

Fördelar

- Förmonterade och testade lösningar
- Snabb installation
- Säker funktion vid nödstopp
- Anpassning efter driftdata

Produktexempel:

- Vridspjällsventil
- Pneumatiska don VM9300/VM9311
- EP3 lägesställare



DISTRIBUTION

Driftssäkra energinät

I distributionsledet är livslängd och täthet avgörande. Markförlagda installationer måste fungera i decennier utan driftstörningar. Ventims lösningar säkerställer pålitlig energidistribution med minimalt underhåll.

Fördelar

- Lång livslängd i markförlagda system
- Minimalt underhåll
- Hög täthet över tid
- Beprövade lösningar för fjärrvärme och fjärrkyla

Produktexempel:

- BROEN Ballomax® preisolerade kulventiler
- Helsvetsade kulventiler i stål
- VM4700 avstängningsventiler
- Betäckningar från Harde Staal

Tillgänglighet och säker hantering

Ett välfungerande energisystem kräver säkra och lättillgängliga installationer. Med rätt betäckningar och ergonomiska lösningar säkerställs trygg åtkomst och uppfyllnad av gällande arbetsmiljökrav.

Fördelar

- Godkända enligt EN-standard
- Ergonomisk hantering
- Säker åtkomst till installationer
- Anpassade för fjärrvärme- och fjärrkylanät

Produktexempel:

- Betäckningar från Harde Staal
- Speciallösningar för pump- och mätbrunnar

