

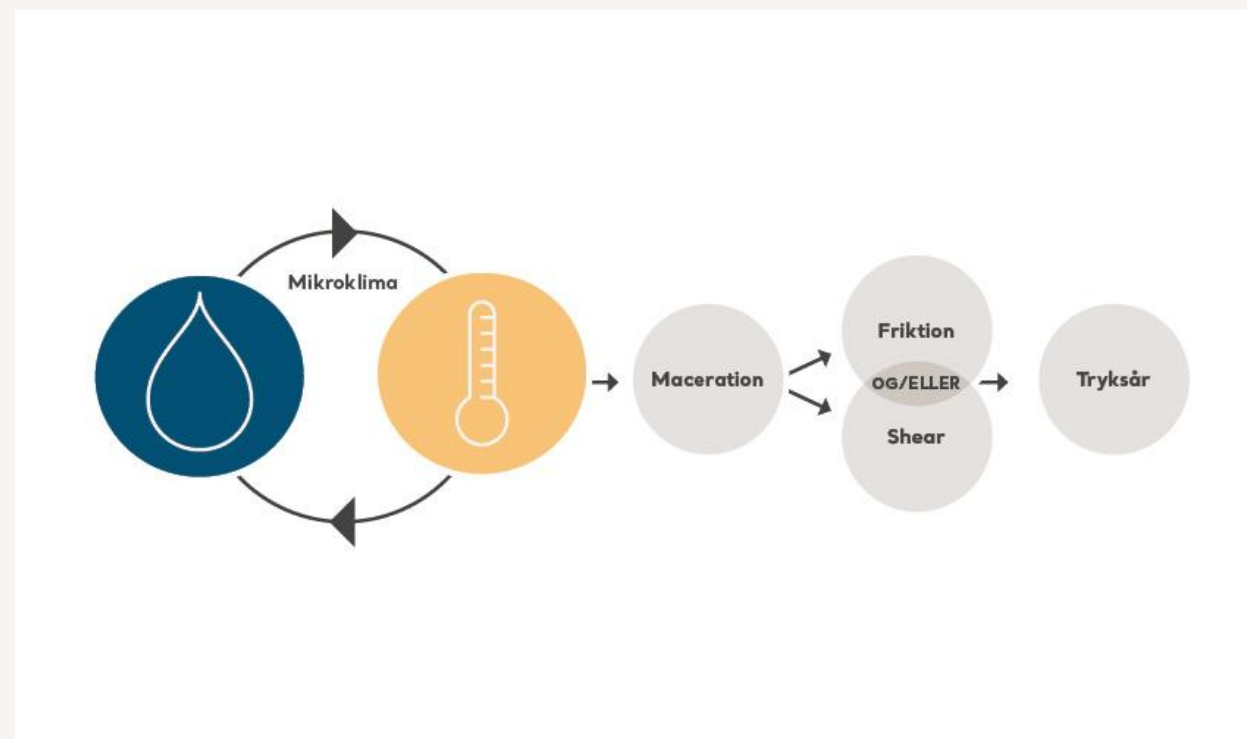
SKIN IQ

ARJO, 2026.10.22

Forebyggelse af trykskader med Skin IQ.

- Avanceret kontrol af mikroklimaet

- Mikroklima omhandler fugt og temperaturforholdene på det eller de steder, hvor huden og madrasooverfladen mødes.
- Mikroklimaet er en nøgelfaktor for plejemodtagere med risiko for maceration og hudskader.
- Forhøjet fugt og/eller temperatur øger hudens sensitivitet overfor de skadelige virkninger af tryk, Shear og Friktion.



Kilde: SKIN IQ Solution Brochure, Arjo.

Risikofaktorer for tryksår

- Tryksår kan forebygges, ved at have fokus på flere elementer:
- Tryk
- Shear
- Friktion
- Temperatur
- Fugt
- Mad og væskeindtag
- Blodtilførsel til muskler og væv
- Vægttab / tab af muskelmasse.



Kilde: SKIN IQ Solution Brochure, Arjo.

Skin IQ

Avanceret kontrol af Mikroklimaet.

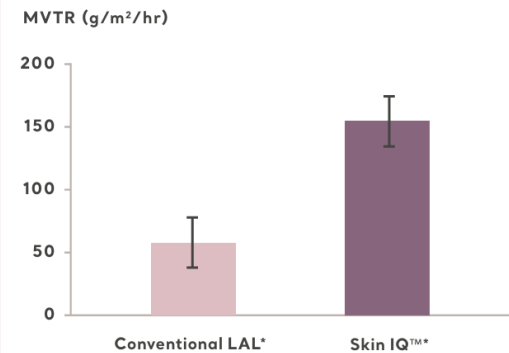


- En effektiv og intuitiv løsning til forebyggelse og håndtering af trykskader.
- Et vandtæt, dampgennemtrængeligt lagen, der fungerer som bakteriel og viral barriere
- Negative Airflow Technology (NAT) trækker konstant overskydende fugt væk fra området mellem hud og madras. Laboratorieundersøgelser viser, at Skin IQ MCM fjerner 3,8 gange så meget fugt ved grænsefladen mellem hud og madras som den samme madras uden Skin IQ MCM4
- Laboratorieundersøgelser viser, at Skin IQ MCM (micro climate manager) reducerer væksten af *Staphylococcus aureus* med 3,1 logs i løbet af en 24-timers periode. Det er en procentvis reduktion på over 99,9 %.
- Laboratorieundersøgelser viser, at Skin IQ MCM i betydelig grad reducerer lugtgener ved grænsefladen mellem hud og madras sammenlignet med den samme madras uden luftstrøm
- Systemet er designet, så det er kompatibelt med de trykfordelende madrasser, der er på markedet i dag.

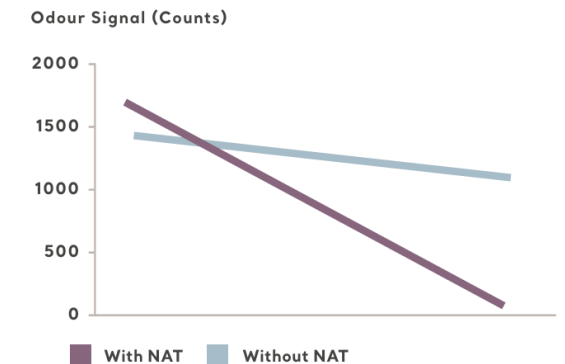
Enkle funktioner, Avanceret ydeevne

- Skin IQ kan leveres i 3 forskellige udgaver:
- 1. Skin IQ MCM en ikke vaskbar engang's udgave der kan bruges i ca. 1 måned. Den har en fugtoverføringshastighed (MVTR; Moisture Vapour Transfer Rate) på 130 g/m²/time
- 2. Skin IQ 365 genbrugelig MCM er vaskbar og har en forventet levetid på ca. 1 år. Den har en MTVR på 171 g/m²/time
- Den bariatriske version Skin IQ 1000, engangs udgave der kan bruges i ca. 1 mdr. Den har en MTVR på 165 g/m²/time
- Betrækkets egenskaber hjælper med at reducere shear og friktion
- Hurtig, intuitiv opsætning og vedligeholdelse
- Lavprofil design

Moisture Vapour Transmission Rate



Odour Reduction at 30 days



SKIN IQ



Hvis du gerne vil vide mere, kontakt en af os på:



Anne Cordel,
Sygeplejerske, product
specialist

Anne.cordel@arjo.com

+45 24 92 85 24



Dikke Sangild
Ergoterapeut, product
specialist

Dikke.Sangild@arjo.com

+45 24 34 35 20



At Arjo, we believe that empowering movement within healthcare environments is essential to quality care. Our products and solutions are designed to promote a safe and dignified experience through patient handling, medical beds, personal hygiene, disinfection, diagnostics, and the prevention of pressure injuries and venous thromboembolism. With over 6500 people worldwide and 65 years caring for patients and healthcare professionals, we are committed to driving healthier outcomes for people facing mobility challenges.

Didde Sanglid
Product Specialist
+4524343520
Didde.sanglid@arjo.com

Arjo AS
Industriparken 21A
2750 Ballerup
Denmark