



Productinformatie: Munters Energy Saving (MES)

VOORDELEN

- Tot 30% energiebesparing
- Hoger rendement op het droogproces
- Minder warmte-inbreng
- Lager energieverbruik koelinstallatie

MUNTERS ENERGY SAVING (MES)
voor IceDry® 800/1400

Munters Energy Saving (MES)

Een ijsvrij vrieshuis met lagere energiekosten. De Munters Energy Saving voor de IceDry® maakt gebruik van innovatieve technologieën met behoud van de kwaliteitseisen die de klant nodig heeft. De Munters Energy Saving is vriendelijk voor de klant én het milieu.

Bespaar energie met Munters Energy Saving voor IceDry® 800/1400

Een lager energieverbruik scheelt in kosten en is beter voor het milieu. Elk bedrijf zoekt daarom naar energiebesparing. Munters is wereldwijd toonaangevend in energiezuinige luchtbehandelingsoplossingen voor comfort, proces- en goederen opslag bescherming. Wij werken continu aan nieuwe technologieën om onze ontvochtigingsinstallaties zo efficiënt mogelijk te maken.

De Munters Energy Saving voor de IceDry® is een duidelijk voorbeeld van de inzet van onze expertise en het behouden van de kwaliteitseisen die de klant nodig heeft. De Munters Energy Saving is vriendelijk voor de klant én het milieu.

Een ijsvrij vrieshuis met lagere energiekosten

De Munters Energy Saving (MES) is de nieuwste ontwikkeling in energiebesparing. De MES bespaart tot 30% energie en verbetert het rendement van het droogproces. Door de innovatieve technologie komt er bovendien minder warmte in de cel, waardoor de koelinstallatie minder koelvermogen nodig heeft. Ook dit deelt mee in de energiebesparing. De Munters Energy Saving (MES) is een toepassing voor de IceDry®. De toepassing kan op nieuwe installaties worden aangesloten, maar ook op een bestaande IceDry-installatie.

Wat levert deze investering uw bedrijf op?

Een eenvoudige rekensom laat zien wat u kunt besparen met de MES-uitbreiding voor de IceDry®. En wat u dit oplevert.



Kosten MES-systeem	3 300,00 € Per unit (prijs 2019)
Regeneratievermogen IceDry® 1400/Totaal	€ 6,3 kWh / 8.14 kWh
Besparing heatervermogen / Totaal	35% / 27,6%
Besparing vermogen	2,25 kWh
Kosten per kWh	€ per kWh
Besparing per dag	2.25 kWh x 24h = 54 kW
Besparing per jaar	54 kWh x 365 dagen = 19 710 kWh
Kostenbesparing per jaar	19 710 kWh x € = €..... Per unit
Terugverdientijd investering	3 300,00 € / € = €..... Per jaar per unit

Tel: + 31 172 43 32 31
Email: Service@munters.nl

 **Munters**
Your Perfect Climate