

# Présentation de **Danfoss**

*Danfoss*

# Danfoss

## en un coup d'oeil



**25,200**

employés mettant au point  
les technologies de demain



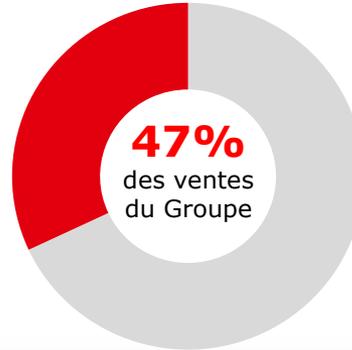
**1,381**

familles de brevets



**61**

usines dans 20 pays. Danfoss vend ses  
produits dans plus de 100 pays



### EUROPE

**36** usines  
Sociétés de vente dans  
**29** países  
**14.284** collaborateurs

### L'héritage Danfoss

Danfoss, entreprise créée par un seul homme, a pris aujourd'hui une envergure mondiale. Son objectif a toujours été le même: allier qualité et innovation

**1933**

Danfoss est fondée par un ingénieur  
Mads Clausen

**2016**

Danfoss est une société privée  
contrôlée par la fondation  
Bitten & Mads Clausen

**NORDBORG, DENMARK** Headquarters

# Le chiffre **financier** principal de 2016

Ventes nettes

**5.3** bn EUR

EBIT

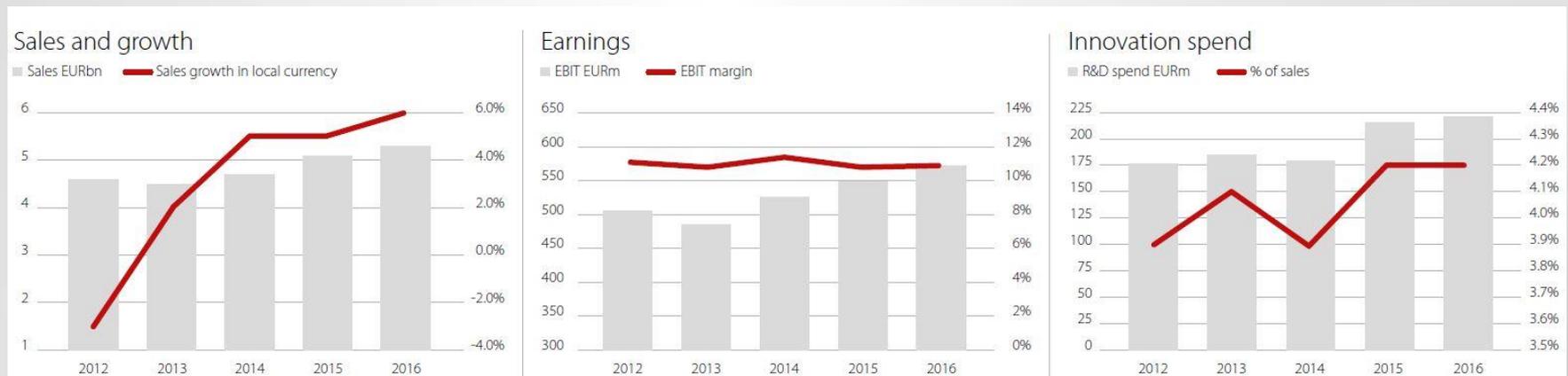
**572** m EUR

Flux de trésorerie disponible avant M&A

**459** m EUR

Investissements en R&D

**225** m EUR





# Les objectifs énergétiques de Danfoss:

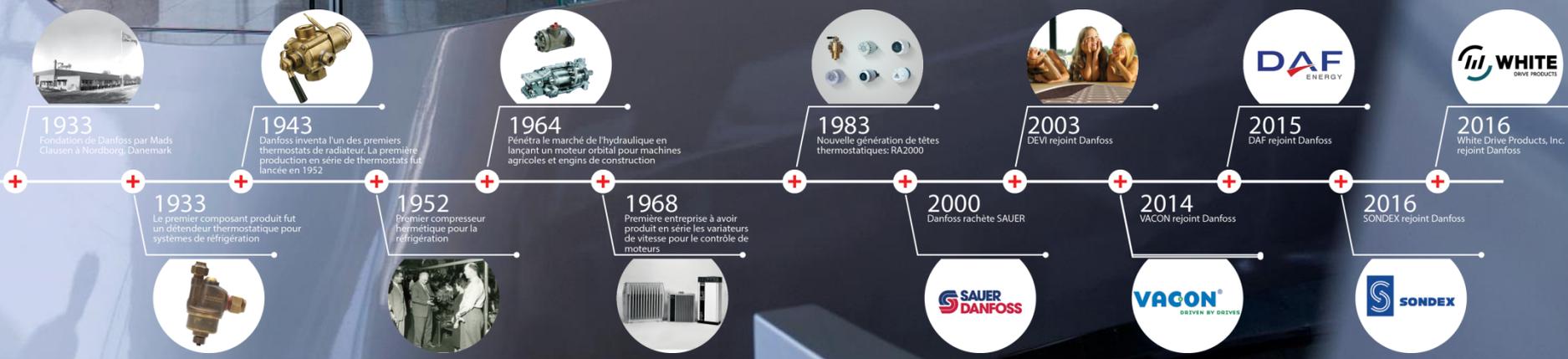
## 50% d'économies d'énergies d'ici à 2030

Danfoss entend réduire sa consommation énergétique de 50% d'ici à 2030. Objectif : passer de 24 MWh pour un million de couronnes danoises (DKK) en 2007 à 12 MWh pour un million de couronnes danoises (DKK)..

L'énergie consommée par l'entreprise devrait produire moitié moins de CO2 en 2030. En 2007, Danfoss a émis 320 kg de CO2 pour 1 MWh d'énergie. En 2030, il est prévu une émission de 160 kg de CO2 maximum pour 1 MWh d'énergie.

## 3% de diminution annuelle de la consommation énergétique

L'objectif de Danfoss : faire baisser sa propre consommation énergétique de 3% par an, et ses émissions de CO2 de 5% pour 1 MWh par an, à partir de 2017.



# Domaines d'activités à Danfoss

## Le Chauffage

principales applications:

- Réseaux énergétiques urbains
- Bâtiments commerciaux
- Bâtiments résidentiels collectifs
- Maisons individuelles ou petits collectifs

## Le Chauffage



## Le Froid

## Le Froid

principales applications:

- Climatisation
- Agroalimentaire et entreposage
- Transport réfrigéré
- Refroidissement des processus
- Marine
- Osмосe inverse

## Le Froid



## Les Variateurs

principales applications:

- Réfrigération des aliments et des boissons
- Génie climatique et conditionnement d'air
- Traitement des eaux et eaux usées
- Mine et carrières, chimie
- Grues et ascenseurs
- Pétrole et gaz

## Les Variateurs



## Power Solutions

## Power Solutions

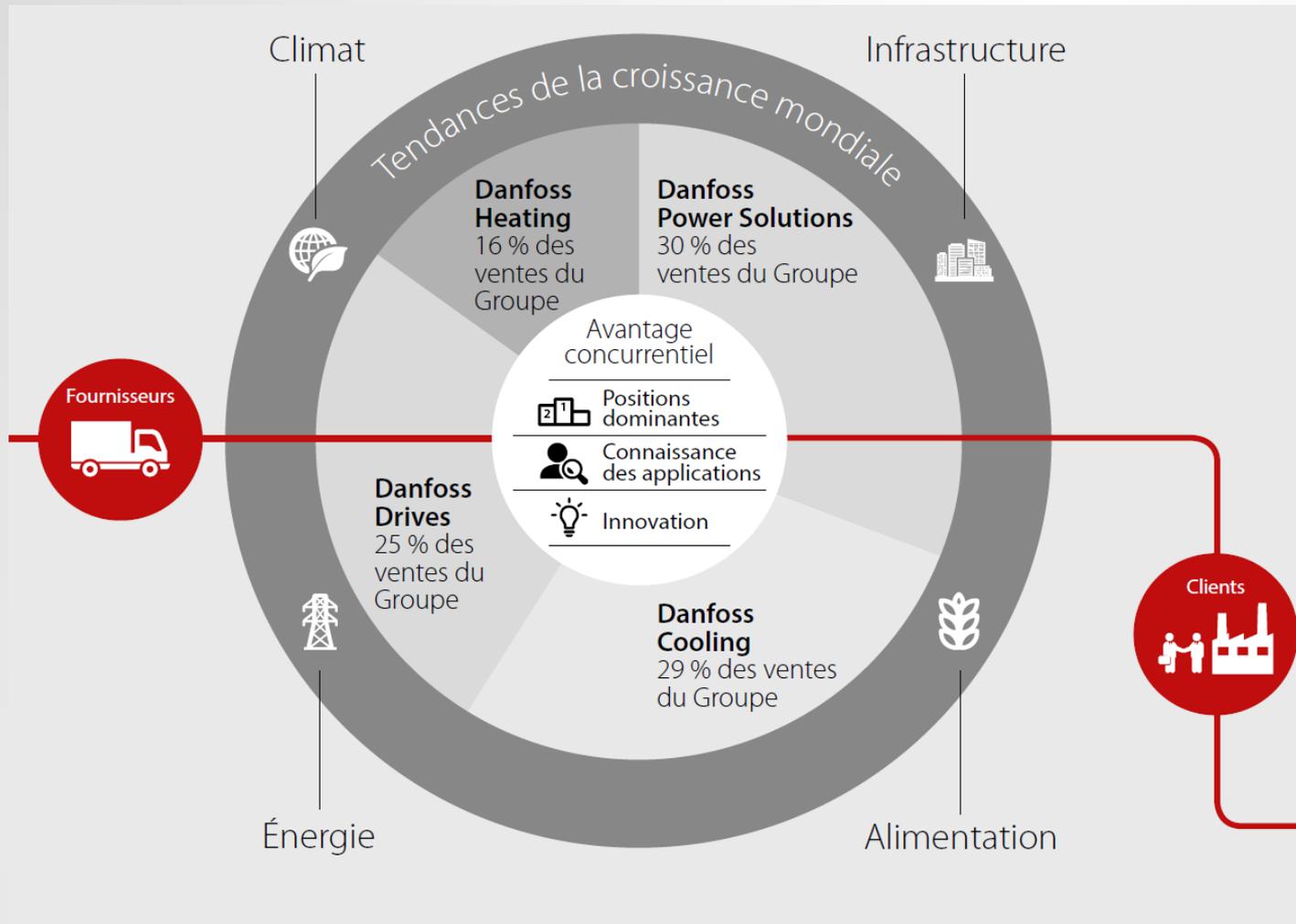
principales applications:

- Équipements de construction
- Machines agricoles
- Véhicule de construction routière
- Manutention
- Entretien du gazon
- Équipements spécifiques



# Danfoss: Notre modèle commercial

Le modèle commercial de Danfoss constitue un avantage concurrentiel et crée une valeur durable sur le long terme. Ce modèle est le socle sur lequel reposent nos quatre segments d'affaires, leur permettant ainsi de tirer parti des opportunités de croissance mondiale.



# Alimentation

Danfoss joue un rôle essentiel dans ce domaine, de la ferme à la fourchette. Nous aidons à optimiser les récoltes et l'efficacité de la production. Nous rendons le transport et le stock réfrigéré de marchandises possibles à travers le monde. Danfoss participe ainsi à une chaîne alimentaire durable: une productivité améliorée, des pertes réduites, une meilleure alimentation pour chacun.

# Infrastructures

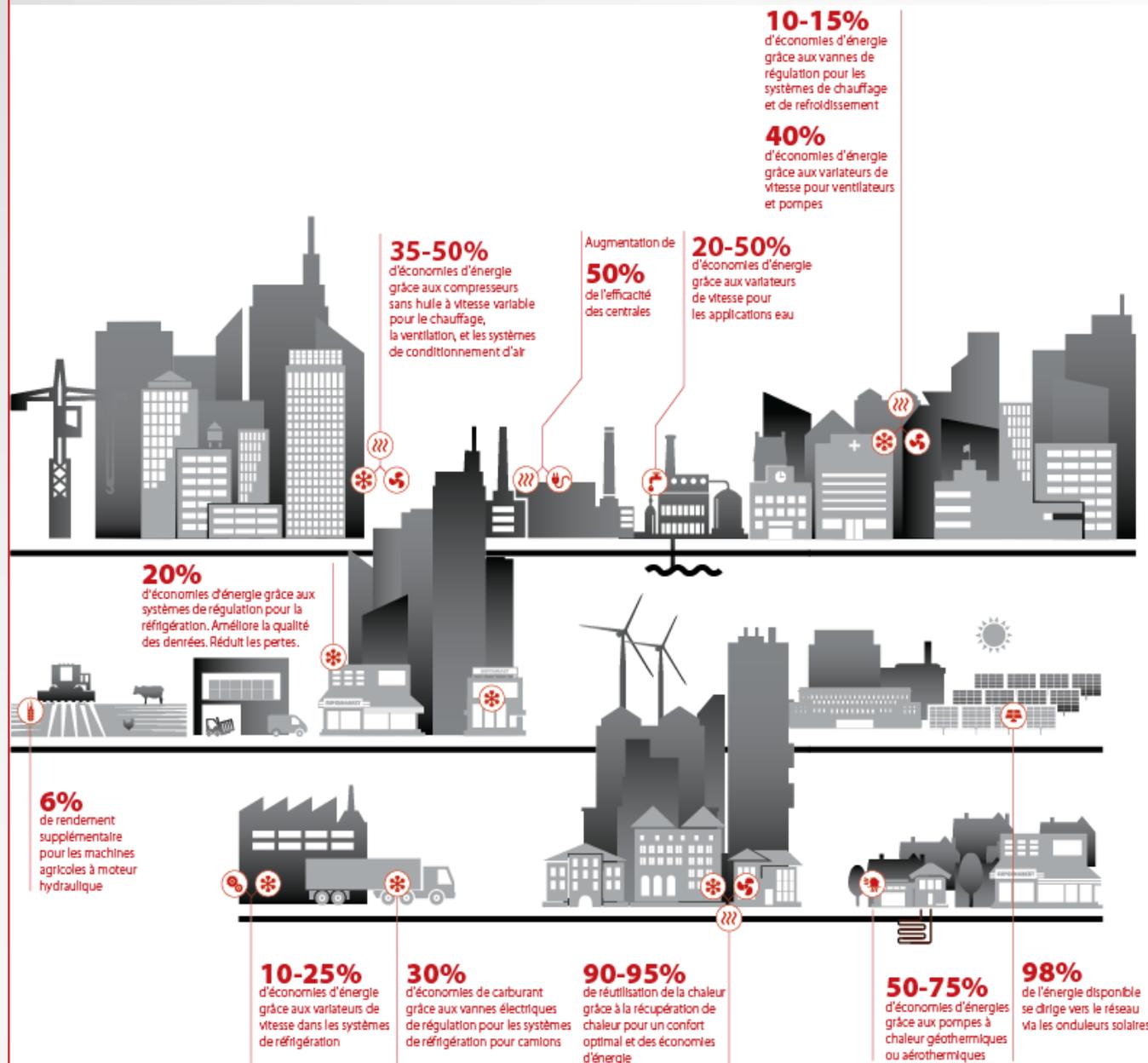
Danfoss bâtit, développe, connecte. Grâce aux solutions et composants conçus par nos ingénieurs, nous générons croissance et progrès, pour les particuliers comme pour les entreprises. En participant à la mise en place d'infrastructures durables, Danfoss aide à offrir un air plus sain, un plus grand confort de vie et de meilleures conditions de travail.

# Climat

Nous avons mis au point plusieurs solutions destinées à réduire la consommation énergétique et les émissions de CO<sub>2</sub>. Nous développons également des alternatives écologiques aux fluides frigorigènes traditionnels. Les produits et solutions Danfoss offrent une efficacité maximale avec un minimum de pertes énergétiques. Il ne s'agit pas seulement de réaliser des économies, mais aussi de préserver l'environnement. Voilà comment Danfoss participe à des lendemains plus durables.

# Energie

La demande énergétique ne cesse de croître mais Danfoss regarde vers l'avenir en toute confiance. Nous savons que grâce à nos produits et nos solutions, nous aurons, à l'avenir, besoin de moins pour produire davantage. Notre philosophie est la suivante: optimiser les performances, offrir une efficacité accrue, minimiser les pertes. Danfoss soutient par ailleurs le développement des énergies renouvelables et contribue ainsi à une production énergétique durable.



# Danfoss **Europe du Sud**

ENGINEERING  
TOMORROW



# 1100



employés présents dans la région

# 5

usines en France et en Italie



15 filiales de ventes dans

# 12

 pays:

France, Italie, Espagne, Portugal, Israël,  
Grèce Andorre, Chypre, Malte, Monaco,  
Saint-Marin et Vatican

# 300

employés chargés des ventes  
et de l'assistance technique



ENGINEERING  
**TOMORROW**