

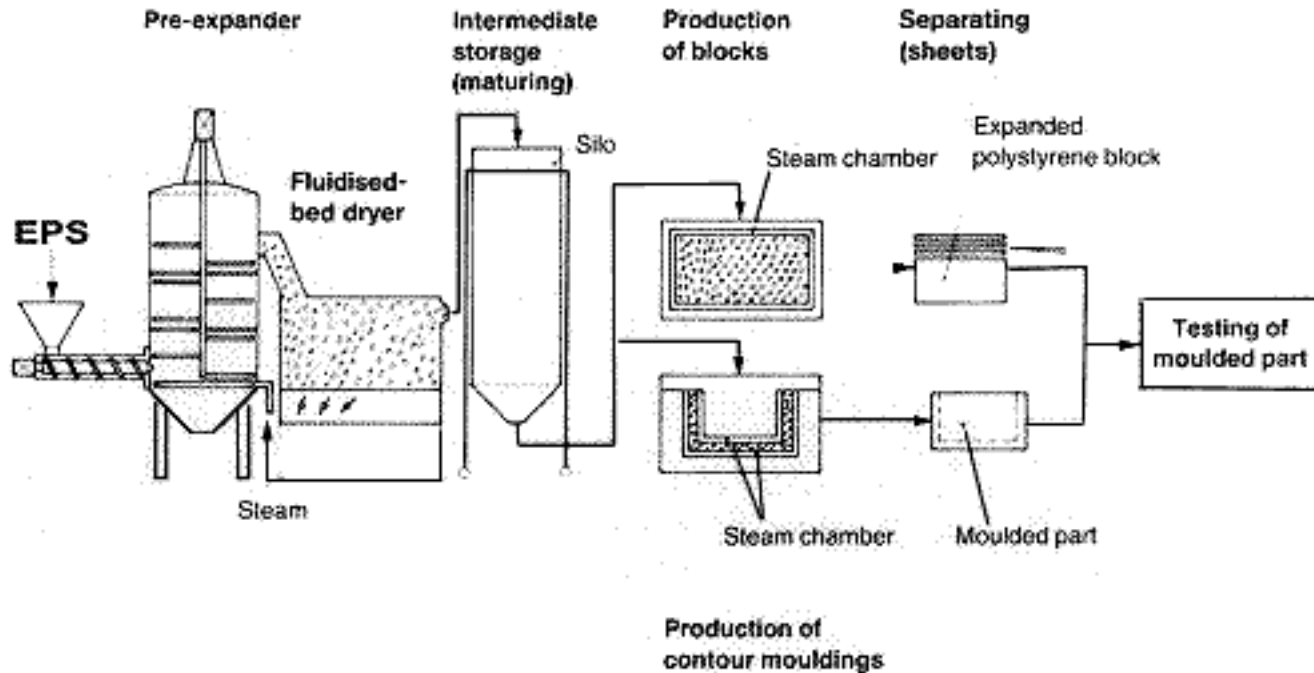
2018-01-30

**BEWi**

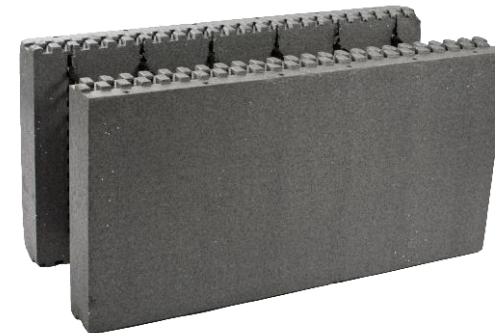
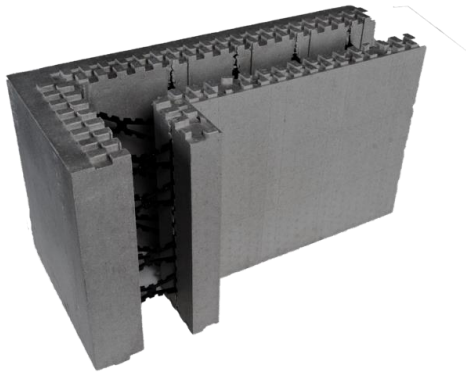
# BEWi EPS producent

# Tillverkningsprocess

- ✓ 2 processer behöver ånga, ca 120 grader.



# EPS produkter från BEWi



# Växande företag

- ✓ 17 fabriker
- ✓ 4 Länder
- ✓ 3 fabriker har gas
- ✓ 4 fabriker är på gång
- ✓ 5 fabriker är tillkopplat gasnätet
- ✓ 2 fabriker tillhör fjärrvärmenät
- ✓ 3 fabriker har inget behov

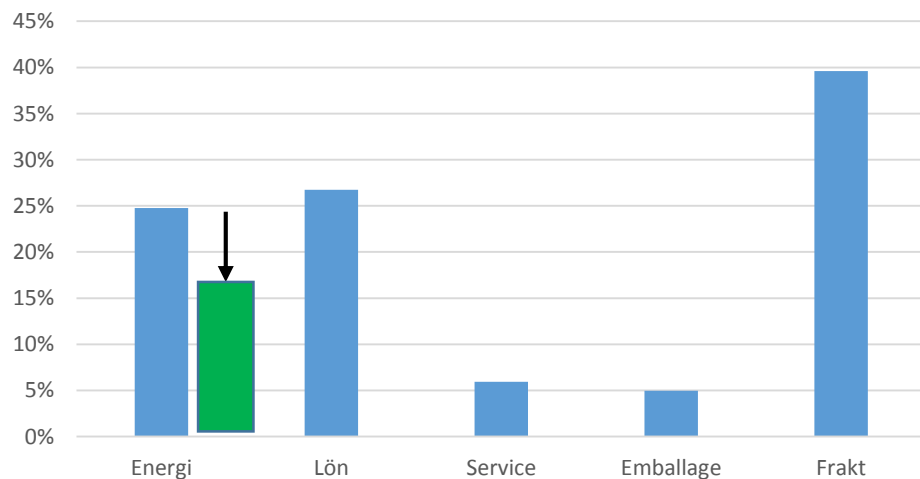
# Varför gas för BEWi?

- ✓ Lätt konvertering i befintlig utrustning.
- ✓ Ökad prestanda jämfört mot tidigare bränsle. (Olja)
- ✓ Minimalt med underhåll och service
- ✓ Kostnadseffektivt
- ✓ Bättre miljö



# Kostnadseffektivitet

- ✓ I vår kostnadsstruktur står energin för ca 25%.
- ✓ I alla konverteringar har vi gått från olja och biobränsle till gas.
- ✓ Det har gett oss en besparing på 36% av energikostnaden
- ✓ Reell besparing har varit 9 kr/m<sup>3</sup>. Från 25 kr/m<sup>3</sup> till 16 kr/m<sup>3</sup>



# BEWis förklaring till kostnadsreduktionen

- ✓ Högre energivärde per prisenhet jämfört mot oljan
- ✓ Mindre servicestopp
- ✓ Snabbare acceleration och retardation. Bättre matchning mot förbrukning.
- ✓ Lägre nivå på underhållsdrift
- ✓ Färre reparationer av pannan
- ✓ Högre driftsäkerhet



## Genevad fabriken

- ✓ Gaskonvertering 2016
- ✓ Gas är huvudbränslet





## Urshult fabriken

- ✓ Gaskonvertering 2017
- ✓ Gas är sekundärbränslet



Norrtälje fabriken

- ✓ Gaskonvertering 2014
- ✓ Gas är huvudbränslet

**BEWi**

Full gas!