

# Naše vize



**Přispívat k čistému a zdravému životnímu prostředí zejména generacím, které přijdou po nás.**

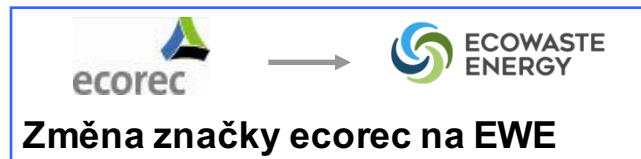
## O nás

**Patříme mezi přední výrobce alternativního paliva z tříděného odpadu v České republice.**

**Poskytujeme široké spektrum řešení v oblasti odpadového hospodářství.**



# EWE s.r.o. - historie



11.4.2012 start nové provozovny EWE

Zvýšení výroby TAP z odpadu z 32 000 t na 70 000 t

Výstavba nové provozovny EWE 2.0

2011

2012

2015

2016



Nové investice  
Laboratoř, hasicí systém

2007

Zvýšení výroby TAP z odpadu z 5 000 t na 32 000 t - provozovna Skoranol

2006

2005



ecorec

Změna značky KAPO na ecorec

1993



## Energetické využití v cementářské peci Cemex

**Spalitelný odpad - Tříděný komunální odpad + průmyslový odpad**

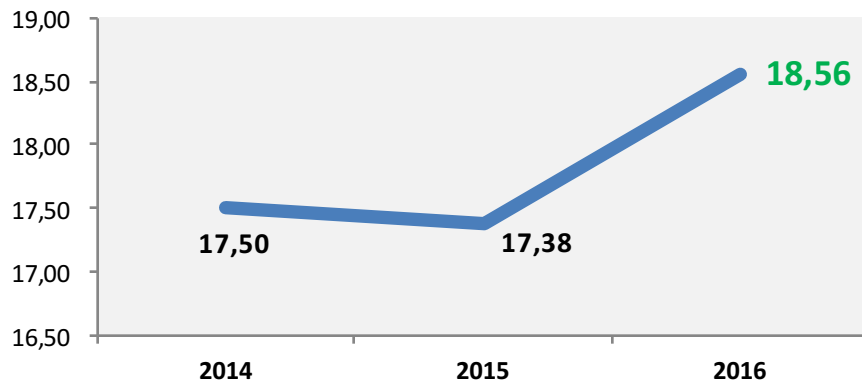


# EWE : Kvalita výroby TAP



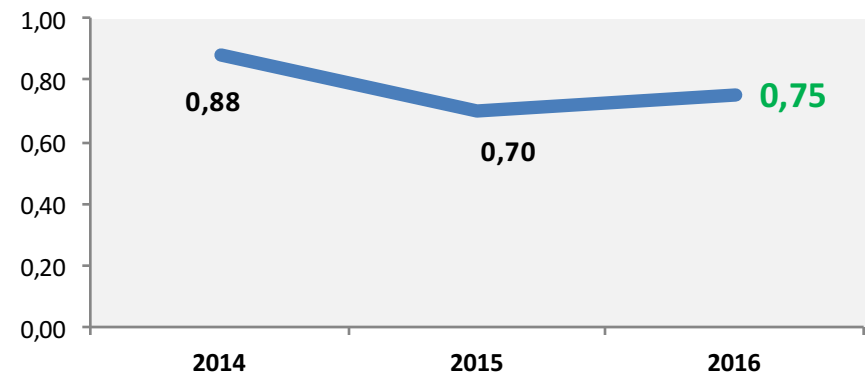
Target : min. 16 MJ/kg

## NCV (MJ/kg) výroba



Target : max. 1,1 %

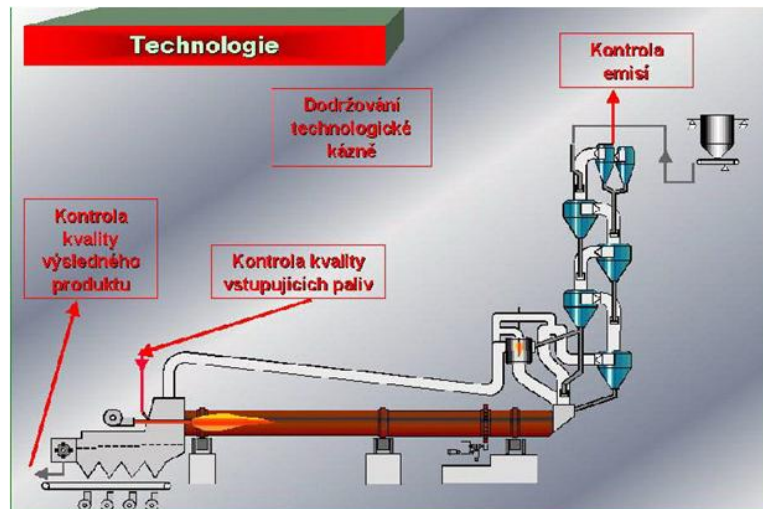
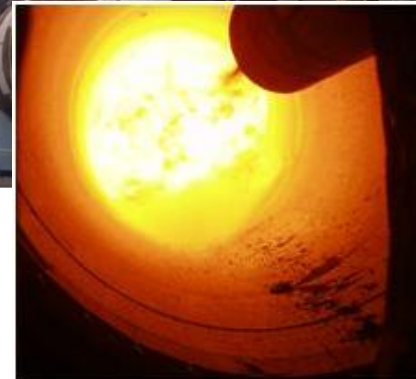
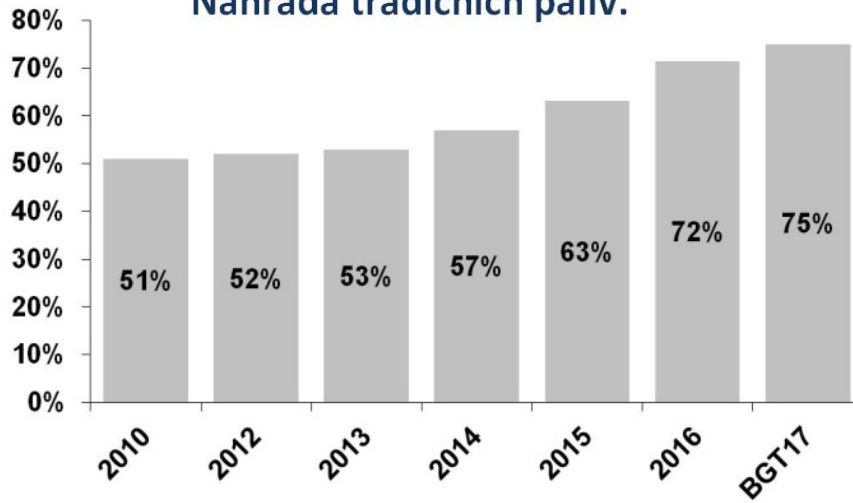
## CI (%) výroba



# Energetické využití paliv v cementárně



Náhrada tradičních paliv.





# Drtící linka EWE 2.0



**Vykládací hala**– 1000 t kapacita

**Manipulace s odpady**– jeřáb SIMO,  
(kapacita 7m<sup>3</sup> / 10,5 t)

**Dodavatel linky**– LINDNER

**1x primární drtič JUPITER 3200**  
(příkon 2x160 kW)

**Pásové dopravníky**



# Drtící linka EWE 2.0



**Magnetický separátor  
Separátor těžkých částic**

**Odprášení – SCHEUCH filtry**



**2 x sekundární drtič**

**POWER KOMET 2200**

(příkon 2 x 132 kW)

Síta – 45 mm

Rotor - 60 ks nožů, 5 řad



# Drtící linka EWE 2.0



**Doprava paliva do FLS boxů  
(kapacita 2 x 300t)**

**Řetězový dopravník Di Matteo**



**Doprava paliva do cementárny**

**Trubnatý pásový dopravník**

**Délka 215 m**





# Drtící linka EWE 2.0



**SHZ : požární bezpečnostní systém  
(Traser dodavatel)**

**GreCon : požární bezpečnostní  
systém (Inte dodavatel)**

**DĚKUJI ZA POZORNOST**



**<http://www.ecowasteenergy.cz>**

