

TESLA ECO SYSTEMS

BERT MOBILE 60-15

SLURRY TOPOWER

DE GEÏNTEGREERDE OPLOSSING VOOR UW MESTPROBLEEM

CAPACITEIT (TON/24 UUR)	3
AFMETINGEN (B x L x H, mm)	
VERGISTERCONTAINER	2300 x 12000 x 2600
TECHNISCHE CONTAINER*	2300 x 6000 x 2600
BENODIGD GRONDOPPERVLAK (B x L)	4000 x 15000
INPUT	
SOORT SUBSTRAAT	GIER, MEST, VOEDSELRESTEN, OVERIGE BIOMASSA
TOEVOER	CONTINU M.B.V VOEDINGSPOMP
VERMOGEN VOEDINGSPOMP (HP)	1.5
VERGISTER	
VERWERKINGSPRINCIPE / TECHNOLOGIE	GECONTAINERISEERDE 'PLUG FLOW' / POWER OF NATURE
MATERIAAL BEHUIZING	CORROSIEBESTENDIG (BINNENKANT) ZACHT STAAL
VERMALERVERMOGEN (HP) ***	10
MIXERVERMOGEN (HP)	5
OUTPUT	
BIOGAS (M ³ /24 UUR)**	150-240
GROENE ENERGIE (MAX. kW/UUR)**	15 (≈ 129 mW/jaar)

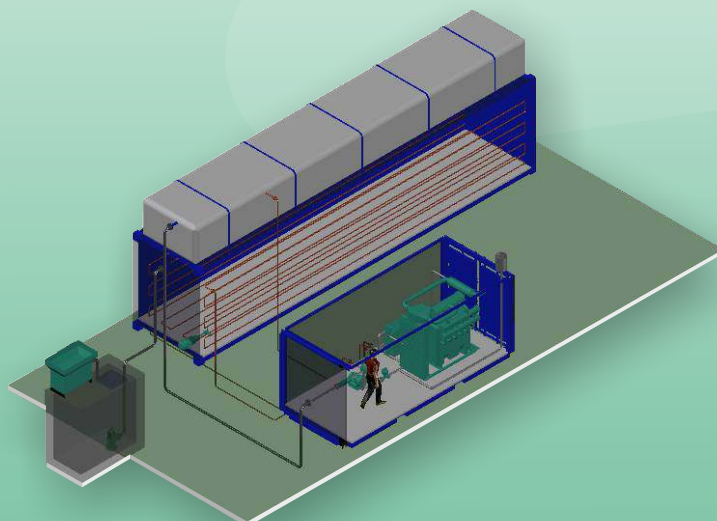
* Inclusief de CHP en biogas productie-unit

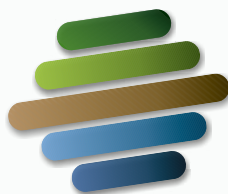
** De biogas output is afhankelijk van substraat (hogere of lagere bio-methaangasopbrengst, die vervolgens gezuiverd naar de CHP unit gevoerd wordt) en de dagelijkse verwerkte hoeveelheid.

De maximale energieopbrengst wordt alleen gerealiseerd met een optimale samenstelling van de substraatmix

*** Optioneel

bert
mobile series





TESLA ECO SYSTEMS

BERT MOBILE 120-30

SLURRY TOPOWER

DE GEÏNTEGREERDE OPLOSSING VOOR UW MESTPROBLEEM

CAPACITEIT (TON/24 UUR)	6
AFMETINGEN (B x L x H, mm)	
VERGISTERCONTAINER (2x)	4600 x 12000 x 2600
TECHNISCHE CONTAINER*	2300 x 6000 x 2600
BENODIGD GRONDOPPERVLAK (B x L)	8000 x 15000
INPUT	
SOORT SUBSTRAAT	GIER, MEST, VOEDSELRESTEN, OVERIGE BIOMASSA
TOEVOER	CONTINU M.B.V VOEDINGSPOMP
VERMOGEN VOEDINGSPOMP (HP)	1.5
VERGISTER	
VERWERKINGSPRINCIPE / TECHNOLOGIE	GECONTAINERISEERDE 'PLUG FLOW' / POWER OF NATURE
MATERIAAL BEHUIZING	CORROSIEBESTENDIG (BINNENKANT) ZACHT STAAL
VERMALERVERMOGEN (HP) ***	10
MIXERVERMOGEN (HP)	5
OUTPUT	
BIOGAS (M ³ /24 UUR)**	300-480
GROENE ENERGIE (MAX. kW/UUR)**	30 (≈ 258 mW/jaar)

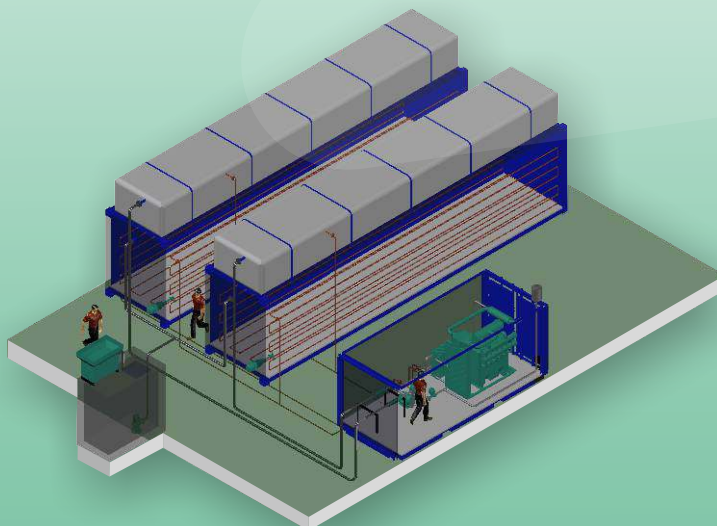
* Inclusief de CHP en biogas productie-unit

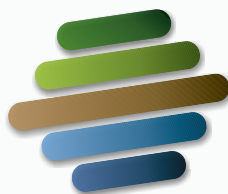
** De biogas output is afhankelijk van substraat (hogere of lagere bio-methaangasopbrengst, die vervolgens gezuiverd naar de CHP unit gevoerd wordt) en de dagelijkse verwerkte hoeveelheid.

De maximale energieopbrengst wordt alleen gerealiseerd met een optimale samenstelling van de substraatmix

*** Optioneel

bert
mobile series





TESLA ECO SYSTEMS

BERT MOBILE 180-45

SLURRY TOPOWER

DE GEÏNTEGREERDE OPLOSSING VOOR UW MESTPROBLEEM

CAPACITEIT (TON/24 UUR)	9
AFMETINGEN (B x L x H, mm)	
VERGISTERCONTAINER (3x)	6900 x 12000 x 2600
TECHNISCHE CONTAINER*	2300 x 6000 x 2600
BENODIGD GRONDOPPERVLAK (B x L)	12000 x 15000
INPUT	
SOORT SUBSTRAAT	GIER, MEST, VOEDSELRESTEN, OVERIGE BIOMASSA
TOEVOER	CONTINU M.B.V VOEDINGSPOMP
VERMOGEN VOEDINGSPOMP (HP)	1.5
VERGISTER	
VERWERKINGSPRINCIPE / TECHNOLOGIE	GECONTAINERISEERDE 'PLUG FLOW' / POWER OF NATURE
MATERIAAL BEHUIZING	CORROSIEBESTENDIG (BINNENKANT) ZACHT STAAL
VERMALERVERMOGEN (HP) ***	10
MIXERVERMOGEN (HP)	5
OUTPUT	
BIOGAS (M ³ /24 UUR)**	400-720
GROENE ENERGIE (MAX. kW/UUR)**	45-60 (≈ 387-516 mW/jaar)

* Inclusief de CHP en biogas productie-unit

** De biogas output is afhankelijk van substraat (hogere of lagere bio-methaangasopbrengst, die vervolgens gezuiverd naar de CHP unit gevoerd wordt) en de dagelijkse verwerkte hoeveelheid.

De maximale energieopbrengst wordt alleen gerealiseerd met een optimale samenstelling van de substraatmix

*** Optioneel

bert
mobile series

