



PADERBORNER BRAUEREI

HAUS CRAMER

Energieeffizienz in der Paderborner Brauerei

- Daten und Fakten-

(Stand: Januar 2012)

Daten der Windkraftanlage:

Windkraftanlage: Vestas V 90
Nabenhöhe: 125 Meter
Gesamthöhe: 170 Meter (bei senkrechtem Flügelstand) und über 12 Meter höher als der Kölner Dom

Kooperationspartner: mdp GmbH
Am Wendehafen 3
26135 Oldenburg
www.mdp-group.com

Vertragslaufzeit: 20 Jahre

Erwartete Leistung: ca. 5 Mio kWh Strom pro Jahr

- Im Idealfall können mehr als 40% des Gesamtbedarfs an Strom in der Paderborner Brauerei durch erneuerbare Energien gedeckt werden
- Überschussanteile werden in das Stromnetz eingespeist, in windarmen Zeiten bezieht die Brauerei den Strom dann vom Anbieter
- Die Paderborner Brauerei ist die erste Brauerei in Deutschland mit einer Windkraftanlage auf ihrem Gelände
- Der Standort der Windenergieanlage gehört zu den windreichsten Binnenlandstandorten in ganz Deutschland

Basisdaten Paderborner Brauerei:

Produktionskapazität: ca. 1.000.000 hl (sehr hohe Auslastung)
Marken: Paderborner Pilsener, Export, Alt, Radler, Paderborner + Cola, Malz
Mitarbeiter: 93
Strombedarf: ca. 10 Mio kWh
Wärmebedarf: ca. 21 Mio kWh

Windkraftsiegel auf der Produktaustattung

- Das Alleinstellungsmerkmal „mit Windenergie gebraut“ soll auch an den Konsumenten kommuniziert werden, deshalb erhalten die Produkte aus der Paderborner Brauerei ein Siegel auf der Produktausstattung. Folgende Produkte aus der Paderborner Brauerei werden mit dem Siegel versehen:
 - Paderborner Alt 0,5 l MW (Bauchetikett)
 - Paderborner Pilsener 0,5 l MW (Bauchetikett)
 - Paderborner Export 0,5 l MW (Bauchetikett)
 - Paderborner Pilsener 0,5 l Dose national



PADERBORNER BRAUEREI

HAUS CRAMER

Weitere Bausteine des Nachhaltigkeitskonzeptes in der Paderborner Brauerei:

- 2007 belegte die Paderborner Brauerei den zweiten Platz beim Energieeffizienzwettbewerb der Deutschen Energie-Agentur für die Optimierung des Energieverbrauchs bei der Erzeugung von Druckluft.
- Rund 20 % des Wärmebedarfes der Paderborner Brauerei wird durch eine benachbarte Biogasanlage gedeckt.
- Die hohe Mehrwegquote der Paderborner Brauerei (über 85%) ist umweltschonend.
- Bei der Etikettenausstattung wird Normalpapier anstelle von metallisiertem Papier verwendet und auf Rückenetiketten komplett verzichtet.
- Die Paderborner Brauerei legt großen Wert auf eine hohe Recyclingquote bei Wertstoffen (über 99%) und verfügt über zertifizierte Prozesse zur Abfallvermeidung.

Paderborner Brauerei

Die Paderborner Brauerei, 1852 gegründet, gehört seit 1990 zur WARSTEINER Gruppe. Neben den Marken Paderborner Gold, Weissenburg Pilsener, Isenbeck Premium Pils werden in Paderborn die Marken Paderborner Pilsener, Paderborner Export, die dunkle Spezialität Paderborner Alt, Paderborner Radler, Paderborner + Cola (koffeinhaltig) und das alkoholfreie Paderborner Malz gebraut.

Für nähere Informationen:

*Stefan Leppin
Abteilung Unternehmenskommunikation
Warsteiner Brauerei Haus Cramer KG
Domring 4-10
59581 Warstein
Tel.: 02902-88 1337
Fax: 02902-88 2337
sleppin@warsteiner.com
www.warsteiner-gruppe.de*

*Peter Böhling, Leiter Marketing
Paderborner Brauerei
Haus Cramer KG
Halberstädter Straße 45
33106 Paderborn
Tel.: 05251 / 7077119
Fax: 05251 / 7077319
pboehling@paderborner-brauerei.de
www.paderborner-brauerei.de*