

# Beschreibung

## Begriff

**BB-Jet-A75** und **BB-Jet-A150** ist das Trocknungssystem der neusten Generation und ersetzt die veraltete Flüssiggastechnik.

Der Einsatz von Gas zur Trocknung ist nicht effizient, da bei der Verbrennung von Gas erhebliche Mengen an Wasser entstehen, pro 1000 Gramm Propangas bilden sich 800 Gramm Wasserdampf.

Das auf Hochleistungs-Turbinen basierende **BB-Jet** Trocknungssystem erzeugt einen Heissluft-Strom der die Trocknung deutlich verbessert und somit die Effizienz des Trocknens revolutioniert. Die witterungsbestimmte Wartezeit wird deutlich verkürzt. Durch die elektronisch gesteuerte Luft und Kraftstoffeinspritzung der **BB-Jet** Strahlmotoren wird der Brennprozess optimiert und der Kraftstoffverbrauch gesenkt, so entsteht eine nahezu schadstofffreie Verbrennung.

## Technische Daten

### Heizleistung:

**BB-Jet-A75:** 150 m<sup>3</sup>/min. 250 PS bei 720°C

**BB-Jet-A150:** 300 m<sup>3</sup>/min. 500 PS bei 720°C

Die Strahlgeschwindigkeit am Ausgang ist nahe der Schallgeschwindigkeit.

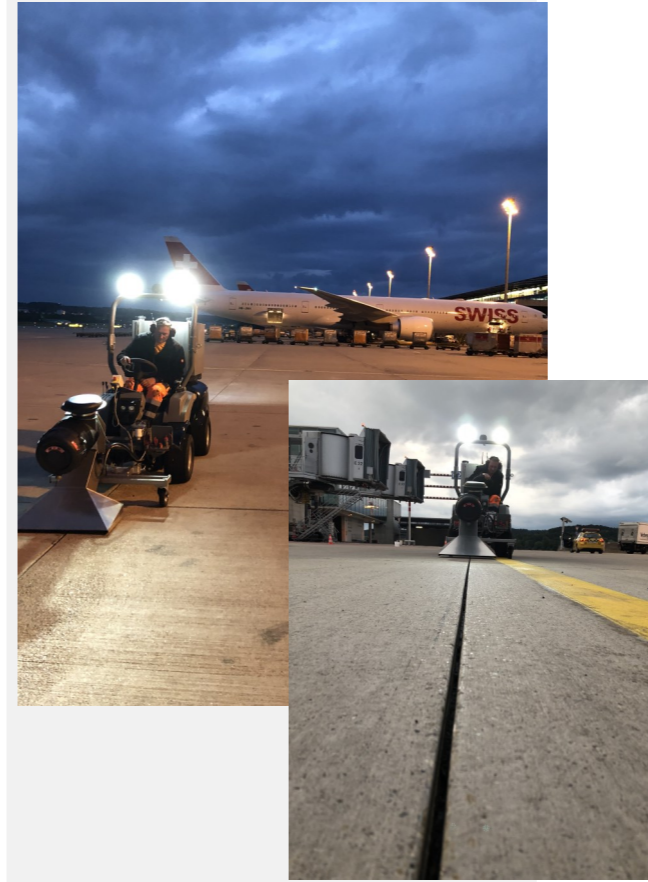
### Trocknungsleistung:

bis **20'000** m<sup>2</sup> pro Stunde.

Bei Anwendung spezieller Art oder unter besonderen Bedingungen ist unser technischer Dienst beizuziehen.

**Die vorliegenden Angaben wurden aufgrund unseres derzeitigen Standes von Wissen und Erfahrung auf diesem Gebiet erarbeitet.  
Wir garantieren die fachgerechte und saubere Ausführung.**

# Ausführung



## Merkmale BB-Jet:

- Keine Wartezeit bei schlechtem Wetter oder gewaschenen, nassen Untergründen.
- Kein Transport von gefährlicher Gütern.
- Keine Sonderbewilligungen.
- Die Arbeitszeit im Verkehr ist kurz, daher weniger Verkehrsstau.
- **BB-Jet** entfernt auch Feuchtigkeit und Strassenschmutz an schwer zugänglichen Stellen.
- Das System, das für die Trocknung von Strassen ohne Handhabung und Lagerung von gefährlichem LPG-Gas entwickelt wurde, ist auch für die Trocknung und Reinigung von Start- und Landebahnen, Fugensanierungen, Riss-Sanierungen und Unkrautbekämpfung geeignet.

## Spezifikation:

**BB-Jet-A75** und **BB-Jet-A150** sind Selbstfahrend. Um einen Sicherheitsabstand zu vorbeifahrendem Verkehr oder Objekten zu garantieren sind die Geräte mit Seitenschiebern und Höhenverstellungen ausgerüstet.

**BB-Jet-A75** und **BB-Jet-A150** können vom Fugenspalt bis zu ganzen Fahrbahnen trocknen und reinigen. Stehendes Wasser ist durch den Luftstrom der Turbinentechnik kein Problem mehr. Dadurch sind Trocknungsleistungen bis 20'000 m<sup>2</sup> pro Stunde möglich.

Die Selbstfahrenden **BB-Jet-A75** und **BB-Jet-A150** trockner sind äusserst wendig und agil. Auch Nischen und Ecken werden restlos sauber und trocken.