

## Restaurant „Das Kofel“ auf dem Patscherkofel

Moderne Fettabscheider sorgen für umweltfreundliche Abwasserentsorgung in den Alpen.



Restaurant „Das Kofel“ in der Bergstation. (Quelle: KESSEL)



Der Fettabscheider EasyClean free Auto Mix & Pump NS 20 Selbstentsorger ermöglicht das Ablassen des Fetts in Sammelbehälter. (Quelle: KESSEL)

Der Patscherkofel, 2.246 Meter hoch, ist ein markanter Gipfel der Tuxer Alpen südlich von Innsbruck, bekannt für seine Luftseilbahn, die 2017 durch eine moderne 10er-Gondelbahn ersetzt wurde. Diese bietet nun modernisierte Berg- und Talstationen mit Einkehrmöglichkeiten. Da in den Restaurants der Bergstation fetthaltige Abwässer anfallen, müssen diese im Naturschutzgebiet umweltgerecht entsorgt werden. Besonders im Winter stellt dies eine Herausforderung dar, da die Entsorgungsfahrzeuge die schwer zugängliche Bergstation nicht erreichen können. Für die Entsorgung auf dem Gipfel wurde der Selbstentsorger PV Fettabscheider EasyClean free NS 20 eingesetzt, der mit einem Traktor auf den Berg transportiert wurde. Dieser Abscheider trennt Fett und Schlamm effizient und ohne Geruchsbelästigung, sodass die vollen Behälter mit der Patscherkofelbahn ins Tal transportiert werden können. An der Talstation kommt der Fettabscheider EasyClean ground Standard NS 7 zum Einsatz, der unter einer geruchsdichten Abdeckung im Erdreich installiert wird, um die Entsorgung zu erleichtern. Alle Entsorgungsprozesse laufen automatisch und effizient ab, um eine platzsparende und umweltfreundliche Lösung zu bieten. Für Sicherheit auch abseits der Gastronomie wurden außerdem vier Koaleszenzabscheider in die Garagen der Pistenfahrzeuge eingebaut, die anfallende Leichtflüssigkeiten wie Kraft- oder Schmierstoffe aufnehmen.

### Auswahlkriterien

- Vollautomatische und programmgesteuerte Entsorgung möglich
- 20 Jahre Garantie auf PE-Material für langfristige Sicherheit
- Geruchloser Entleerungs- und Reinigungsprozess in einem geschlossenen System möglich
- Umfangreiche Serviceleistungen von der Planung bis zum Betrieb der Anlage
- Individuelle Lösungen für spezifische Raum-/Einsatzanforderungen

### Verbaute Produkte

- EasyOil System A (Zisternenbauweise)
- EasyClean free Auto Mix & Pump

- EasyClean ground Standard