

IST-Edelstahl-Anlagenbau AG
Schorenstrasse 54, CH-3645 Thun-Gwatt
Telefon +41 (0)33 334 26 00
Telefax +41 (0)33 336 72 66
E-Mail: ist@istinox.ch / www.istinox.ch



Aircraft Ground Energy System

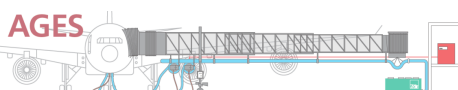
AGES_{400 Hz PCA}

Flughafen Referenzen



Flughafen Zürich (ZRH)

- **Terminal A, 18 Gates, 1983-1984**
Zentrales Druckluftsystem als Alternative zur APU-Versorgung
- **Terminal A, 18 Gates, 1997-1998**
Zentrale PCA Wärme- und Kälteaufbereitung inkl. Rohrleitungen
AHU's von Seven-Air
Entwicklung und Patentierung IST-PCA-Verteilssystem (Teleskoprohr und Schlauchhaspel)
- **Terminal E, 27 Gates, 2000-2003**
Zentrale PCA Wärme- und Kälteaufbereitung inkl. Rohrleitungen
AHU's von Seven-Air
Weiterentwicklung Teleskoprohr und Schlauchhaspel
Lieferung und Montage 400 Hz Kabelrollen
- **Terminal A, 17 Gates, 2012-2013**
PCA-Verteilssystem im Zusammenhang mit neuen Fluggastbrücken
Lieferung und Montage 400 Hz Kabelrollen





Flughafen Genf (GVA)

- **Terminal Satellit 8 Gates + 5 Standplätze Frontales, 1996-1998**
Zentrale Wärme- und Kälteaufbereitung inkl. Rohrleitungen
AHU's von Seven-Air



Flughafen Frankfurt (FRA)

- **Terminal 2, 1 Mustergate, 2012**
Prototyp PCA-Verteilssystem inkl. Engineering
TÜV-Abnahme



Flughafen München (MUC)

- Terminal 1, 20 Gate, 2013-2014
- Terminal 2, 24 Gates, 2013-2014
- Satellit (neu), 28 Gates, 2014-2015
PCA-Verteilssystem inkl. Engineering



Flughafen Hamburg (HAM)

- 1 Prototyp Schlauchhaspel, Ersatz für bestehenden Schlauchwagen, 2014
- 6 Schlauchhaspeln, November 2015
- 23 weitere Schlauchhaspeln, 2016-2020

Palma de Mallorca (PMI)

- 1 Teleskoprohr als Ersatz für Glasfaser Teleskoprohr, Juni 2015

Madrid-Barajas (MAD)

- 4 Teleskoprohre als Ersatz für Glasfaser Teleskoprohr, August 2016

