



**TECHNISCHE SCHLÄUCHE**  
**INDUSTRIAL HOSES**



**FIT Pacific, Inc**

エフ・アイ・ティ・パシフィック株式会社

東京都台東区浅草橋 3-20-15 浅草橋ミハマビル4F

TEL : 03-5820-7021 FAX : 03-5820-7027

## 鉄道産業: 各用途における推奨製品(1)



排水ホース(ルーフ用)

空調用ホース  
(窓の結露防止に使用)

排水ホース(窓用)

**推奨製品:**

• AIRDUC® PUR 352 SE

**採用企業:**

- ABB
- Alstom(アルストム)
- Bombardier(ボンバルディア)
- Siemens(シーメンス)
- Vossloh(フォスロ)

## 鉄道産業: 各用途における推奨製品(2)



空調用ホース (ラウンジカー及び客室内部)

### 推奨製品:

- AIRDUC® PUR 352 SE
- PROTAPE® Special Rectangular Hose  
(only available as 0.4mm film hose)

### 採用企業:

- ABB
- Alstom (アルストム)
- Bombardier (ボンバルディア)
- Siemens (シーメンス)
- Vossloh (フォスロ)

## 鉄道産業: 各用途における推奨製品(3)



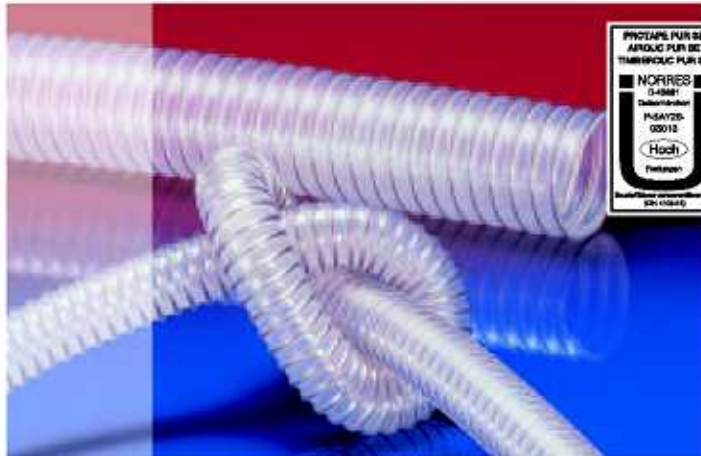
車両ブレーキシステム内砂まき用

**推奨製品:**

- AIRDUC® PUR 352 SE
- AIRDUC® PUR 355 SE

**採用企業:**

Knorr-Bremse(クノールブREMゼ社)

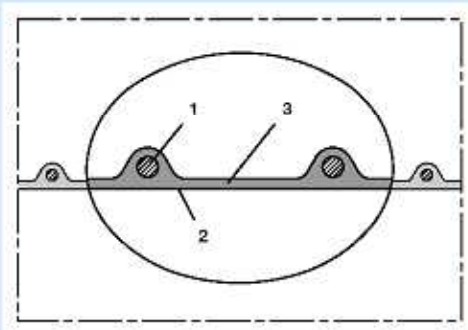


## 特長

- 難燃性
- AIRDUC® 構造
- ホース壁厚 0.9 – 1.5 mm

## セールスポイント

- 法制認可を下記規制において認可されています。:
  - DIN 5510 Teil 2 (ドイツ認定)
  - NF 16-101102 (フランス認定)
- PURホースは鋼管やゴムホースに比べ、よりフレキシブルで軽量です。
  - より軽量になることで、消費電力削減になります。
- Pre-PUR® 素材は耐摩耗性に優れています。(ゴムの2.5倍～5倍以上、塩ビの4倍以上)
  - 従来品より使用寿命が長い
  - 従来品より故障がより少ない
- 鋼管に比べ設置が早く簡単にできます。



### Konstruktion

AIRDUC® Profilschlauch (siehe Kap. 0.2):

1. in der Wandung fest eingegossener Federstahldraht
2. strömungsoptimiertes Profil
3. Wandstärke ca. 0,9 mm

### Construction

AIRDUC® profile hose (see chapt. 0.2):

1. spring steel wire firmly embedded in wall
2. profile with optimized flow properties
3. wall thickness 0.9 mm approx.



## 特長

- ホース口径が長方形構造
- 難燃性
- PROTAPE® 構造
- ホース壁厚 0.4 mm
- 製造口径: 100mm x 50mm ~ 300mm x 150mm  
定尺: 6 m

(内径、長さについては特注可能 但しロット要相談)

## セールスポイント

- 法制認可を下記規制において認可されています。:
  - DIN 5510 Teil 2 (ドイツ認定)
  - NF 16-101102 (フランス認定)
- Pre-PUR® 素材は耐摩耗性に優れています。  
(ゴムの2.5倍~5倍以上、塩ビの4倍以上)
  - 従来品より使用寿命が長い
  - 従来品より故障がより少ない
- 鋼管に比べ設置が早く簡単にできます。