

## ULTRALEICHTE THERMOPLASTISCHE VERBUNDWERKSTOFF- LUFTKANÄLE



Unsere ultraleichten thermoplastischen Verbundwerkstoff-Luftkanäle verteilen Niederdruckluft im Flugzeug. Sie sind erstaunlich leicht und bieten durch ein innovatives Herstellverfahren erhebliche Kosteneinsparungen.

- Produktfamilie: **Luftverteilung**

### TECHNISCHE MERKMALE

- Hergestellt unter Verwendung eines Formpressverfahrens.
- Aus verstärkten thermoplastischen Verbundwerkstoffen gefertigt.

### VORTEILE

- Leichtgewichtig
- Recyclingsfähigkeit
- Kosteneffektiv

### Märkte und Know-how



LUFT- UND RAUMFAHRT



FLUIDMANAGEMENT - SYSTEME

## ALLE PRODUKTFAMILIEN

# Fluidmanagement-Systeme im Bereich Luft- und Raumfahrt



### Treibstoff- und Wasserleitungen

Unsere Lösungen befördern Medien in Flugzeugen und Helikoptern, liefern Treibstoff und verteilen Trinkwasser. Sie sind aus thermoplastischen Hochleistungskunststoffen gefertigt und lassen sich schnell und einfach installieren.



## **Luftverteilung**

Unsere Verbundwerkstoff-Luftleitungssysteme für die Kabinenluftverteilung bestehen aus leichten bis ultraleichten Materialien auf Glas- oder Kohlefaser-Basis. [Weiter](#).