amtec

Asphalt-Transport

Thermocontainer & -mulden für Heißasphalt

ZERTIFIZIERT

MADE IN GERMANY







STAND 01/25

Thermocontainer 1,2 t - 8 t

ASPHALT**BOX** | TWIN**BOX**



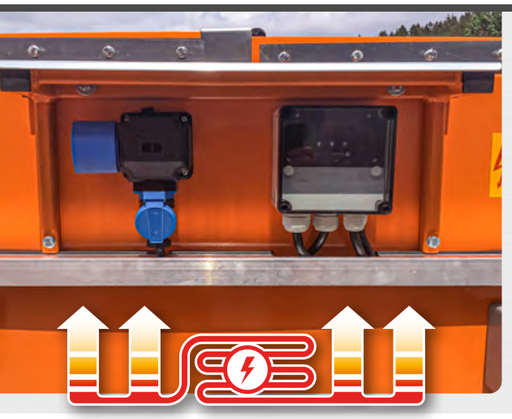


- **Besonders leicht und stabil**
- **Versch. Heckvarianten für staufreie Entnahme**
- **2-Kammer-Ausführung**
- **Auch als Anhängerlösung verfügbar**

Die **amtec Asphalt-Thermocontainer** werden in stabiler Leichtbauweise gefertigt, das ermöglicht eine hohe Zuladung und große Volumenreserven beim Befüllen. Alle Anbauteile sind verzinkt.

Angeboten werden Ein- und Zweikammerausführungen und Bauvarianten mit unterschiedlichen Heckteilen für lange und kurze Fahrzeuge (z.B. Unimog).

Zusatz - ELEKTROHEIZUNG



Die Container können zusätzlich mit Elektroheizung ausgerüstet werden, um auch bei besonders langer Lagerzeit die Verarbeitungstemperatur sicher zu halten und Verkrustungen im Container zu vermeiden.

Die Elektroheizung ist für den Betrieb mit Stromaggregat 3500 W 220 V geeignet. Nach Bedarf wird die Zusatzheizung zum Vorheizen der Asphaltbox oder zum Ausgleich des Wärmeverlusts bei besonders langen Standzeiten an der Baustelle genutzt.



amtec abt GmbH



ASPHALT**BOX**

TYP	Maße LxBxH in cm	Volumen	Nutzlast max.	Leergewicht
ASPHALTBOX 1,2 t	170 x 120 x 95	0,81 m³	1,45 t	350 kg
ASPHALTBOX 3 t	250 x 150 x 115	2,0 m³	3,6 t	650 kg
ASPHALTBOX - Unimog 3 t	200 x 150 x 133	2,0 m³	3,6 t	650 kg
ASPHALTBOX 5 t	310 x 150 x 135	3,5 m³	6,3 t	850 kg
ASPHALTBOX 8 t	310 x 200 x 135	5,1 m³	9,2 t	1050 kg



TWIN**BOX**

TYP	Maße LxBxH in cm	Volumen	Nutzlast max.	Leergewicht
TWINBOX 6 t (Schrägheck)	350 x 180 x 120	3,7 m³	6,6 t	1100 kg



ASPHALT**BOX Anhängerlösung**

TYP	Maße LxBxH in cm	Volumen	Nutzlast max.	Leergewicht	Zul. Gesamtgewicht
ASPHALTBOX 1,2 t Anhänger	416 x 160 x 95	0,81 m³	1,75 t	975 kg	2,7 t
ASPHALTBOX 3 t Anhänger	450 x 193 x 126	2,0 m³	1,9 t	1,6 t	3,5 t

Ausstattung









Thermocontainer 8 t - 16 t

TWIN**BOX 4D** HARDOXAUSFÜHRUNG





- **Edelstahlaußenhülle**
- **Langlebig durch Hardoxqualität und Verwendung hochfester Stähle**
- **Wirtschaftlich durch geringes Eigengewicht und hohe Nutzlast**
- **Perfekte Isolierung und Korrosionsschutz innen und außen**
- **Optional als 2-Kammer-System**

Der perfekte Asphalt-Thermocontainer.

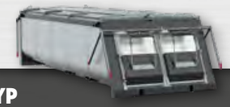
Die **amtec Twinbox 4D** in Hardoxausführung eignet sich zur Montage auf Kipperfahrzeugen und als Abrolleraufbau.

Der Aufbau ist bereits vorgerüstet zum Anbau der neuen amtec Entladegeräte und Asphaltverteiler. Diese ermöglichen einen wirtschaftlichen Einsatz zum Asphaltransport in den Gehwegfertiger oder zur Asphaltverteilung im Rohr- oder Kabelgrabenverschluss.



Abroller | Aufbaubox | Kipper

amtec abt GmbH



TWIN**BOX 4D** HARDOXAUSFÜHRUNG

TYP	Maße LxBxH in cm	Volumen	Nutzlast max.	Leergewicht
TWINBOX 4D 8/10	400 x 200 x 134	5,65 m³	10 t	1620 kg
TWINBOX 4D 10/12	490 x 200 x 134	7,5 m³	12 t	1720 kg
TWINBOX 4D 12/14	540 x 200 x 134	8,5 m³	14 t	1850 kg
TWINBOX 4D 14/16	600 x 200 x 134	10 m³	16 t	1900 kg

Alle Modelle mit zertifizierter Thermoisolierung, vorbereitet für Temperaturmesssystem und Telemetrie.

amtec SBS

Das Sicherheits - BEDIENSYSTEM

Das amtec Sicherheits-Bediensystem gewährleistet, dass die manuelle Entladung durch das Personal im Kippbetrieb immer sicher außerhalb des Schüttbereichs erfolgen kann.

Dazu gehört auch, dass Transportbehälter oder Karren immer seitlich zur Entladeöffnung herangeführt werden sollten.



Systemkomponenten

- Doppelschieberanlage im Heck mit Hebelverlängerung zur sicheren Bedienung außerhalb des Schüttbereichs
- Heckklappen mit zusätzlichen mechanischen Verschlüssen an der Seite
- Hydraulisch hochkippende Heckklappe mit Senk-/Hebeverschluss



Hardox-Thermomulden 13 t - 28 t

CMT ASPHALTMULDEN





- **Besonders leicht und stabil**
- **Perfekte Isolierung und Kondensatschutz**
- **Einsatz für Heißasphalt und Schüttgut**
- **Hardox-Innenmulde**
- **Edelstahl-Außenhülle**

Die robusten **CMT Asphaltmulden** mit Hardoxausführung werden jeweils auf die Kundenanwendung und das Fahrzeug zugeschnitten.

Die stabile und besonders leichte Mulde bietet hohe Nutzlasten für Asphalt und Schüttgut. Der Aufbau erfolgt als Abroller- oder Kipperaufbau. Es gibt drei Baugrößen, die Baulänge wird nach Bedarf gefertigt.

Angeboten werden unterschiedliche Heckausführungen mit manueller Bedienung, Hydraulik oder Pneumatik.

Heckvarianten



CMT Anhängerlösungen



Verdoppeln Sie die Nutzlast Ihres 3-Achsers

- **Schlittenanhänger für CMT Asphaltmulde**
- **Bis zu 22 t Asphalt und mehr**
- **Trag- und Deckschicht mit einer Fahrt**

Jetzt in Anhängerlösung investieren anstatt in Zugmaschine!



amtec abt GmbH

CMT

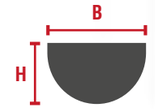


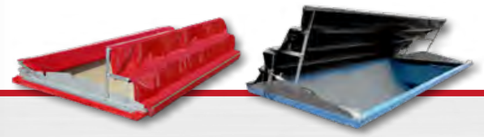
CMT ASPHALTMULDEN

TYP	Maße LxBxH in cm	Volumen	Nutzlast max.	Leergewicht
ASF 09 Asphaltmulde	440-640* x 225 x 120	ab 9 m³	bis 23 t	ca. 1700 kg
ASF 13 Asphaltmulde	440-640* x 255 x 120	ab 13 m³	bis 24 t	ca. 1900 kg
ASF 16 Asphaltmulde	440-640* x 255 x 150	ab 16 m³	bis 28 t	ca. 2200 kg

Alle Mulden werden in 3 bis 6 mm Hardoxausführung angeboten, vorbereitet für Temperaturmesssystem & Telemetrie.

*Die Baulänge wird individuell auf Ihr Fahrzeug abgestimmt.





amtec DACHSYSTEME

amtec Dachsysteme sind isoliert und verschließen den Laderaum gegen Fahrtwind und Schlagwasser.

FLIPTOP-Faltdach

- Zur Seite abklappbares, doppelwandiges Dachsystem
- Isoliert in Folienausführung
- Handbedienung, Hydraulik- oder Pneumatiksteuerung

THERMOTOP-Dachsystem

- Zur Seite absenkbares Festdach
- Isoliert in Folienausführung
- Hydraulik- oder Pneumatiksteuerung
- Optional mit stabiler Metallabdeckung (trittstabil)



ROLLPLANE



FLIPTOP



THERMOTOP



Das Unternehmen

Die **amtec abt GmbH** ist Hersteller von qualitativ hochwertigen Asphaltmulden und Asphaltcontainern. Das Kürzel a-b-t im Firmennamen steht für arbeiten, bewegen und transportieren.

Der Hauptsitz und die Produktion befinden sich in Bad Laasphe, Nordrhein-Westfalen. Eingebunden bei amtec abt sind zahlreiche Partnerunternehmen und Aufbaufirmen in Deutschland und Österreich sowie der Produktionsbetrieb CMT in Schweden.

Der Betrieb ist ISO 9001 zertifiziert.

amtec Asphaltverteiler Lösungen



SEITENVERTEILER

Der Seitenverteiler ist ein Anbaugerät für Radlader und Kommunalfahrzeuge. Optimal zur Anwendung im Bankett-einbau (Schüttgut) und zum Asphaltieren von Gehwegen und Rohrgräben.

amtec-abt.de

amtec abt GmbH
Untere Espen 2
57334 Bad Laasphe

0 27 54 - 75 89 01 0
info@amtec-abt.de

amtec abt GmbH

Folgen Sie uns auf