Networking the world.
D-ALCN
jettainer
AMH 43834 LH
AMJ 32228 LH
AMJ 32208 LH
Lufthansa Cargo
The business to business class.

Networking the world.

And we do that as safely and simply as we possibly can. Our new fleet and unit load device brochure gives you a quick overview of the aircraft types, containers and pallets that are available for all your transport requirements from standard freight to temperature-controlled shipments or valuable cargo. For consolidated deliveries, our BUP offer (Bulk Unitization Program) enables you to further optimize your transport process.

More information about our products and airfreight solutions can be found on our website: www.lufthansa-cargo.com. Please do not hesitate to contact us at any time if you need to ship large or heavy items. We will find the appropriate transport solution for you and look forward to hearing from you.

Your Lufthansa Cargo Team

Wir verbinden die Welt.

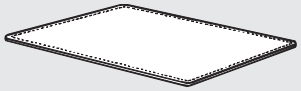
Und das so sicher und unkompliziert wie möglich. Deshalb ermöglicht Ihnen unsere neue Flotten- und Lademittelbroschüre einen schnellen Überblick über alle verfügbaren Flugzeugtypen, Container und Paletten. Für all Ihre Transportbedürfnisse von Standardfracht über temperatursensible Güter bis Wertfracht. Bei konsolidierter Anlieferung haben Sie mit unserem BUP-Angebot (Bulk Unitization Program) die Möglichkeit, Ihren Transportprozess zusätzlich zu optimieren.

Weitere Informationen über unsere Produkte und Luftfrachtlösungen finden Sie auch auf unserer Website unter www.lufthansa-cargo.com. Selbstverständlich können Sie sich jederzeit mit Ihren individuellen Anfragen zum Versand großer und schwerer Güter an uns wenden. Wir finden die passende Transportlösung für Sie und freuen uns, von Ihnen zu hören.

Ihr Lufthansa Cargo Team

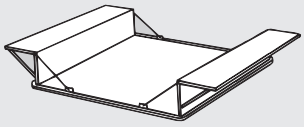
Pallets / Paletten

P1P, PAG, PAJ



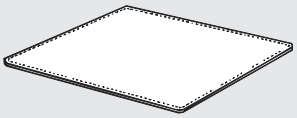
Standard Pallet 88" / Standard Palette 88"			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions (L x W)	125 x 88 in	**Größe (L x B)**	318 x 224 cm
Usable loading area (L x W)	120 x 83 in	**Nutzbarer Ladebereich (L x B)**	304 x 210 cm
Standard weight incl. pallet net	253 lbs	**Standardgewicht inkl. Palettennetz**	115 kg
Max. gross weight	15,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	6.804 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

PAW



Pallet with side extensions 88" / Palette mit Seitenteilen 88"			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions (L x W)	125 x 88 in	**Größe (L x B)**	318 x 224 cm
Dimensions of extension (W x H)	19 x 22 in	**Größe der Seitenteile (B x H)**	48 x 56 cm
Standard weight incl. pallet net	368 lbs	**Standardgewicht inkl. Palettennetz**	167 kg
Max. gross weight	15,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	6.804 kg
Capacity per extension	1,320 lbs	**Kapazität pro Seitenteil**	600 kg
Certification	Yes (for pallet)	**Zertifizierung**	Ja (für Palette)

PMC

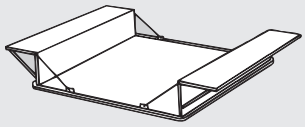


Standard Pallet 96" (10 ft-Pallet) / Standard Palette 96" (10 ft-Palette)			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions (L x W)	125 x 96 in	**Größe (L x B)**	318 x 244 cm
Usable loading area (L x W)	120 x 91 in	**Nutzbarer Ladebereich (L x B)**	304 x 230 cm
Standard weight incl. pallet net	253 lbs	**Standardgewicht inkl. Palettennetz**	115 kg
Max. gross weight	15,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	6.804 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

Pallets / Paletten

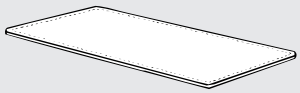
Pallet with side extensions 96" / Palette mit Seitenteilen 96"			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions (L x W)	125 x 96 in	Größe (L x B)	318 x 244 cm
Dimensions of extension (W x H)	19 x 22 in	Größe der Seitenteile (B x H)	48 x 56 cm
Standard weight incl. pallet net	368 lbs	Standardgewicht inkl. Palettennetz	167 kg
Max. gross weight	15,000 lbs	Max. Bruttogewicht	6.804 kg
Capacity per extension	1,320 lbs	Kapazität pro Seitenteil	600 kg
Certification	Yes (for pallet)	Zertifizierung	Ja (für Palette)

PMW



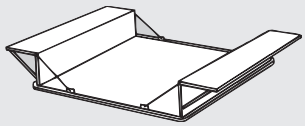
Pallet without side extensions / Palette ohne Seitenteile			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions (L x W)	125 x 60.4 in	Größe (L x B)	318 x 153 cm
Usable loading area (L x W)	120 x 55 in	Nutzbarer Ladebereich (L x B)	304 x 139 cm
Standard weight incl. pallet net	339 lbs	Standardgewicht inkl. Palettennetz	154 kg
Max. gross weight	7,000 lbs	Max. Bruttogewicht	3.175 kg
Certification	Yes	Zertifizierung	Ja

PLA



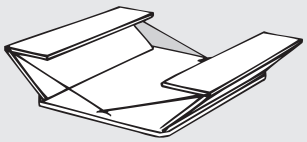
Pallet with side extensions / Palette mit Seitenteilen			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions (L x W)	125 x 60.4 in	Größe (L x B)	318 x 153 cm
Usable loading area (L x W)	120 x 55 in	Nutzbarer Ladebereich (L x B)	304 x 139 cm
Dimensions of extension (W x H)	19 x 22 in	Größe der Seitenteile (B x H)	48 x 56 cm
Standard weight incl. pallet net	339 lbs	Standardgewicht inkl. Palettennetz	154 kg
Max. gross weight	7,000 lbs	Max. Bruttogewicht	3.175 kg
Capacity per extension	770 lbs	Kapazität pro Seitenteil	350 kg
Certification	Yes	Zertifizierung	Ja

PLW



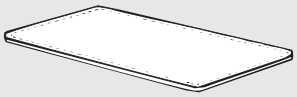
Pallets / Paletten

PKC



Pallet with side extensions / Palette mit Seitenteilen			
Loadable in / Verladbar in	A320-200, A321-100		
Dimensions (L x W)	61.5 x 60.4 in	**Größe (L x B)**	156 x 153 cm
Standard weight incl. pallet net	175 lbs	**Standardgewicht inkl. Palettennetz**	80 kg
Max. gross weight	3,500 lbs	**Max. Bruttogewicht**	1.588 kg
Max. gross weight for use on A320	2,500 lbs	**Max. Bruttogewicht für A320**	1.134 kg
Capacity per extension	770 lbs	**Kapazität pro Seitenteil**	350 kg
Max. loading height	64 in	**Max. Ladehöhe**	162 cm
Max. loading height for use on A320	46 in	**Max. Ladehöhe für A320**	117 cm
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

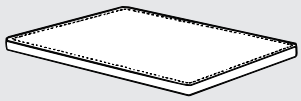
PYB



Q-Pallet / Q-Palette			
Loadable in / Verladbar in	B747-200 F, B747-200 SF*, B747-400 ERF (Main Deck only / Nur Hauptdeck)		
Dimensions (L x W)	96 x 55 in	**Größe (L x B)**	244 x 140 cm
Usable loading area (L x W)	91 x 50 in	**Nutzbarer Ladebereich (L x B)**	230 x 126 cm
Standard weight incl. pallet net	175 lbs	**Standardgewicht inkl. Palettennetz**	80 kg
Max. gross weight	4,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	1.814 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

* Only on position QR, QL / Nur auf Position QR, QL

PMS

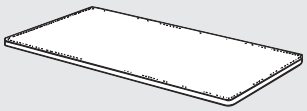


Heavy Duty Pallet 96" / Heavy Duty Palette 96"			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions (L x W)	125 x 96 in	**Größe (L x B)**	318 x 244 cm
Usable loading area (L x W)	120 x 91 in	**Nutzbarer Ladebereich (L x B)**	304 x 231 cm
Standard weight incl. pallet net	360 lbs	**Standardgewicht inkl. Palettennetz**	163 kg
Max. gross weight	15,000 lbs 20,000 lbs valid only on particular load positions B747	**Max. Bruttogewicht**	6.804 kg 9.072 kg gilt nur auf bestimmten Lade-positionen auf B747
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

Pallets / Paletten

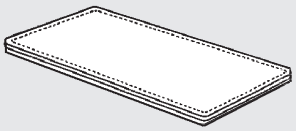
20 ft-Pallet / 20 ft-Palette			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF		
Dimensions (L x W x H)	235.8 x 96 x 2 in	**Größe (L x B x H)**	606 x 244 x 6 cm
Usable loading area (L x W)	233 x 91 in	**Nutzbarer Ladebereich (L x B)**	592 x 230 cm
Standard weight without pallet net	1,100 lbs	**Standardgewicht ohne Palettennetz**	500 kg
Max. gross weight	25,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	11.340 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

PGE



16 ft-Pallet / 16 ft-Palette			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF (Main Deck only / Nur Hauptdeck)		
Dimensions (L x W x H)	196 x 96 x 2 in	**Größe (L x B x H)**	498 x 244 x 6 cm
Usable loading area (L x W)	191 x 91 in	**Nutzbarer Ladebereich (L x B)**	485 x 230 cm
Standard weight without pallet net	880 lbs	**Standardgewicht ohne Palettennetz**	400 kg
Max. gross weight	25,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	11.340 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

PZA



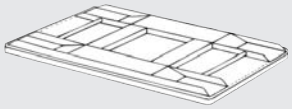
Bulk Unitization Program			
Loadability* / Verladbarkeit*			
Safe, efficient, flexible – our Bulk Unitization Program	You supply the finished cargo product, we ship it. For you this means shorter handling times, greater stability in process quality and a greatly reduced risk of damage. This makes optimizing your consolidation processes very easy. We will gladly provide you with information on our offer and on the training and certification processes it requires. Simply contact your local Lufthansa Cargo Station.	**Sicher, effizient, flexibel – unser Bulk Unitization Programm**	Sie liefern das fertige Fracht-Produkt, wir verladen es. Das bedeutet für Sie geringere Handlingzeiten, stabilere Prozessqualität und ein erheblich geringeres Risiko von Beschädigungen. So lassen sich Ihre Konsolidierungsprozesse ganz einfach optimieren. Wir informieren Sie gerne über unser Angebot und die dafür notwendigen Schulungs- und Zertifizierungsprozesse. Wenden Sie sich jederzeit an Ihre lokale Lufthansa Cargo Station.

BUP

* Depending on unit load device and available aircraft type / Abhängig vom Lademittel und verfügbaren Flugzeugtyp

Pallets / Paletten

VZA

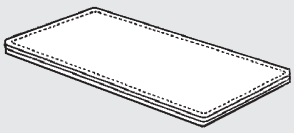


Car Rack VZA (in combination with PZA) / Car Rack VZA (in Kombination mit PZA)			
Loadable in / Verladbar in	B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF (Main Deck only / Nur Hauptdeck)		
Transport platform for cars VZA / Transportplattform für Autos VZA			
Dimensions (L x W x H)	132 x 81 x 5 in	Größe (L x B x H)	335 x 205 x 13 cm
Standard weight	415 lbs	Standardgewicht	190 kg
Capacity	5,500 lbs	Kapazität	2.500 kg
Max. wheel base	91 – 124 in	Max. Radstand	230 – 314 cm
Certification	No	Zertifizierung	Nein

VRA

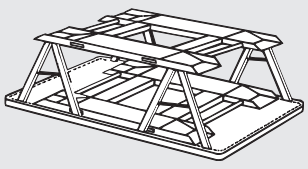
Car Rack VRA (in combination with PZA) / Car Rack VRA (in Kombination mit PZA)			
Loadable in / Verladbar in	B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF (Main Deck only / Nur Hauptdeck)		
Transport rack for cars VRA / Transportgestell für Autos VRA			
Dimensions (L x W x H)	91 x 58 x 61 in	Größe (L x B x H)	230 x 148 x 154 cm
Standard weight per pair	285 lbs	Standardgewicht je Paar	130 kg
Max. gross weight of pallet	20,500 lbs	Max. Bruttogewicht der Palette	9.300 kg
Max. weight of the car	5,500 lbs	Max. Gewicht des Autos	2.500 kg
Max. wheel base	125 in	Max. Radstand	318 cm
Certification	Yes	Zertifizierung	Ja

PZA



16 ft-Pallet / 16 ft-Palette			
Dimensions (L x W x H)	196 x 96 x 2 in	Größe (L x B x H)	498 x 244 x 6 cm
Usable loading area (L x W)	191 x 91 in	Nutzbarer Ladebereich (L x B)	485 x 230 cm
Standard weight without pallet net	880 lbs	Standardgewicht ohne Palette	400 kg
Max. gross weight	25,000 lbs	Max. Bruttogewicht	11.340 kg
Certification	Yes	Zertifizierung	Ja

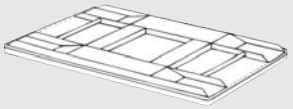
Combination / Kombination VZA, VRA, PZA



Pallets / Paletten

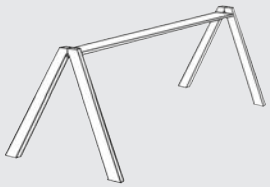
Car Rack VZA (in combination with PMS) / Car Rack VZA (in Kombination mit PMS)			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF (Main Deck only / Nur Hauptdeck)		
Transport platform for cars VZA / Transportplattform für Autos VZA			
Dimensions (L x W x H)	132 x 81 x 5 in	Größe (L x B x H)	335 x 205 x 13 cm
Standard weight	415 lbs	Standardgewicht	190 kg
Capacity	5,500 lbs	Kapazität	2.500 kg
Max. wheel base	91 – 124 in	Max. Radstand	230 – 314 cm
Certification	No	Zertifizierung	Nein

VZA



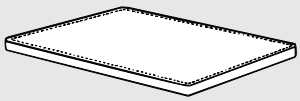
Car Rack VMA (in combination with PMS) / Car Rack VMA (in Kombination mit PMS)			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF (Main Deck only / Nur Hauptdeck)		
Transport rack for cars VMA (P/N 083) / Transportgestell für Autos VMA (P/N 083)			
Dimensions (L x W x H)	90 x 47 x 40 in	Größe (L x B x H)	230 x 120 x 102 cm
Standard weight per pair	176 lbs	Standardgewicht je Paar	80 kg
Max. weight of the car	5,500 lbs	Max. Gewicht des Autos	2.500 kg
Max. wheel base	125 in	Max. Radstand	318 cm
Serviceability check	Yes	Funktionskontrolle	Ja

VMA

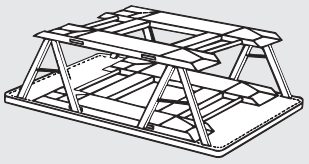


Heavy Duty Pallet 96" / Heavy Duty Palette 96"			
Dimensions (L x W)	125 x 96 in	Größe (L x B)	318 x 244 cm
Usable loading area (L x W)	120 x 91 in	Nutzbarer Ladebereich (L x B)	304 x 231 cm
Standard weight incl. pallet net	360 lbs	Standardgewicht inkl. Palettennetz	163 kg
Max. gross weight	15,000 lbs 20,000 lbs valid only on particular load positions B747	Max. Bruttogewicht	6.804 kg 9.072 kg gilt nur auf bestimmten Lade-positionen auf B747
Certification	Yes	Zertifizierung	Ja

PMS

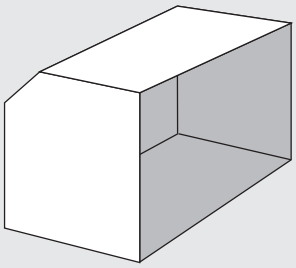


Combination / Kombination VZA, VMA, PMS



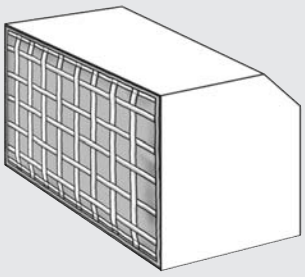
Containers / Container

AMJ



10 ft-Container			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF, B767-300 F, A300 F		
Dimensions outside (L x W x H)	125 x 96 x 96 in	**Außenmaß (L x B x H)**	318 x 244 x 244 cm
Dimensions inside (L x W x H)	120 x 91 x 94 in	**Innenmaß (L x B x H)**	306 x 230 x 240 cm
Usable volume	Approx. 529 cu.ft	**Nutzbares Volumen**	Ca. 15 m³
Empty weight "Nordisk"	570 lbs	**Leergewicht „Nordisk"**	260 kg
Empty weight "Dokasch"	705 lbs	**Leergewicht „Dokasch"**	320 kg
Max. gross weight	15,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	6.804 kg
Max. load of the internal tie-down points	2,000 lbs	**Max. Last an Innenbefestigungspunkten**	907 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

AMH

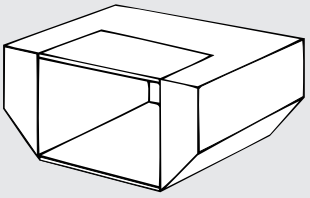


10 ft-Container*			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF, B767-300 F, A300 F		
Dimensions outside (L x W x H)	125 x 96 x 96 in	**Außenmaß (L x B x H)**	318 x 244 x 244 cm
Dimensions inside (L x W x H)	120 x 91 x 94 in	**Innenmaß (L x B x H)**	306 x 230 x 240 cm
Usable volume	Approx. 529 cu.ft	**Nutzbares Volumen**	Ca. 15 m³
Max. gross weight	15,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	6.804 kg
Empty weight "Nordisk"	725 lbs	**Leergewicht „Nordisk"**	330 kg
Empty weight "Dokasch"	1,025 lbs	**Leergewicht „Dokasch"**	465 kg
Hanging load "Nordisk"	5,510 lbs	**Tragbare Last „Nordisk"**	2.500 kg
Hanging load "Dokasch"	5,510 lbs	**Tragbare Last „Dokasch"**	2.500 kg
Max. load of the internal tie-down points	2,000 lbs	**Max. Last an Innenbefestigungspunkten**	907 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

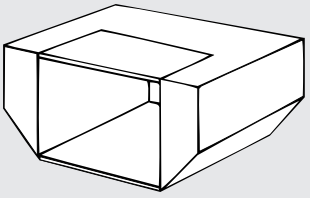
* Hanging Garment compatible / Hanging Garment-fähig

Containers / Container

Container for A320/A321 / Container für A320/A321				AKH
Loadable in / Verladbar in	A320-200, A321-100			
Dimensions outside (L x W x H)	61 x 60 x 45 in	Außenmaß (L x B x H)	156 x 153 x 114 cm	
Dimensions inside (L x W x H)	57 x 57 x 44 in	Innenmaß (L x B x H)	146 x 144 x 111 cm	
Dimensions of shell top outside (L x W)	96 x 60 in	Shell-Top Außenmaß (L x B)	244 x 153 cm	
Dimensions of shell top inside (L x W)	94 x 57 in	Shell-Top Innenmaß (L x B)	239 x 144 cm	
Width of door opening (W x H)	56 x 41 in	Türöffnung (B x H)	142 x 103 cm	
Usable volume	120 cu.ft	Nutzbares Volumen	Ca. 3,4 m³	
Standard weight	187 lbs	Standardgewicht	85 kg	
Max. gross weight	2,500 lbs	Max. Bruttogewicht	1.134 kg	
Max. load of the internal tie-down points	2,000 lbs	Max. Last an Innenbefestigungspunkten	907 kg	
Certification	Yes	Zertifizierung	Ja	



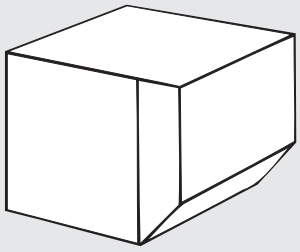
Valuable Cargo Container for A320/A321 with door* / Wertfracht Container für A320/A321 mit Tür*				AKW
Loadable in / Verladbar in	A320-200, A321-100			
Dimensions outside (L x W x H)	61 x 60 x 45 in	Außenmaß (L x B x H)	156 x 153 x 114 cm	
Dimensions inside (L x W x H)	57 x 57 x 44 in	Innenmaß (L x B x H)	146 x 144 x 111 cm	
Dimensions of shell top outside (L x W)	96 x 60 in	Shell-Top Außenmaß (L x B)	244 x 153 cm	
Dimensions of shell top inside (L x W)	94 x 57 in	Shell-Top Innenmaß (L x B)	239 x 144 cm	
Width of door opening (W x H)	56 x 41 in	Türöffnung (B x H)	142 x 103 cm	
Usable volume	Approx. 123 cu.ft	Nutzbares Volumen	Ca. 3,5 m³	
Standard weight	187 lbs	Standardgewicht	85 kg	
Max. gross weight	2,500 lbs	Max. Bruttogewicht	1.134 kg	
Max. load of the internal tie-down points	2,000 lbs	Max. Last an Innenbefestigungspunkten	907 kg	
Certification	Yes	Zertifizierung	Ja	



*Lockable for valuable cargo / Verschließbar für Wertsachen

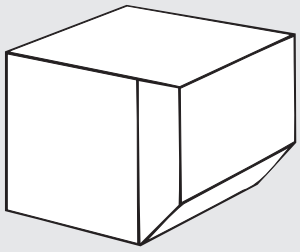
Containers / Container

AKE / AVE



Container LD3			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions outside (L x W x H)	61 x 60 x 64 in	**Außenmaß (L x B x H)**	156 x 153 x 163 cm
Dimensions inside (L x W x H)	57 x 57 x 63 in	**Innenmaß (L x B x H)**	146 x 144 x 160 cm
Dimensions of shell top outside (L x W)	79 x 60 in	**Shell-Top Außenmaß (L x B)**	201 x 153 cm
Dimensions of shell top inside (L x W)	77 x 56 in	**Shell-Top Innenmaß (L x B)**	195 x 142 cm
Width of door opening (W x H)	59 x 56 in	**Türöffnung (B x H)**	150 x 142 cm
Usable volume	134 cu.ft	**Nutzbares Volumen**	Ca. 3,8 m^3
Standard weight	220 lbs	**Standardgewicht**	100 kg
Max. gross weight	3,500 lbs	**Max. Bruttogewicht**	1.588 kg
Max. load of the internal tie-down points	2,000 lbs	**Max. Last an Innenbefestigungspunkten**	907 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

AVA



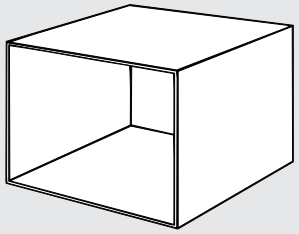
Valuable Cargo Container LD3* / Wertfracht Container LD3*			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions outside (L x W x H)	61 x 60 x 64 in	**Außenmaß (L x B x H)**	156 x 153 x 163 cm
Dimensions inside (L x W x H)	57 x 57 x 63 in	**Innenmaß (L x B x H)**	146 x 144 x 160 cm
Dimensions of shell top outside (L x W)	79 x 60 in	**Shell-Top Außenmaß (L x B)**	201 x 153 cm
Dimensions of shell top inside (L x W)	77 x 56 in	**Shell-Top Innenmaß (L x B)**	195 x 142 cm
Width of door opening (W x H)	59 x 56 in	**Türöffnung (B x H)**	150 x 142 cm
Usable volume	Approx. 134 cu.ft	**Nutzbares Volumen**	Ca. 3,8 m^3
Standard weight	220 lbs	**Standardgewicht**	100 kg
Max. gross weight	3,500 lbs	**Max. Bruttogewicht**	1.588 kg
Max. topload	605 lbs per profile	**Max. Dachlast**	275 kg pro Profil
Max. load of the internal tie-down points	2,000 lbs	**Max. Last an Innenbefestigungspunkten**	907 kg
Certification	Ja	**Zertifizierung**	Yes

* Hanging Garment compatible / Hanging Garment-fähig

Containers / Container

AMP-Container*			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Dimensions outside (L x W x H)	125 x 96 x 63 in	**Außenmaß (L x B x H)**	318 x 244 x 161 cm
Dimensions inside (L x W x H)	120 x 88 x 61 in	**Innenmaß (L x B x H)**	305 x 223 x 154 cm
Width of door opening (W x H)	114 x 59 in	**Türöffnung (B x H)**	289 x 149 cm
Usable volume	Approx. 370 cu.ft	**Nutzbares Volumen**	Ca. 10,5 m^3
Standard weight	670 lbs	**Standardgewicht**	305 kg
Max. gross weight	15,000 lbs	**Max. Bruttogewicht**	6.804 kg
Max. topload	4,400 lbs	**Max. Dachlast**	2.000 kg
Max. load of the internal tie-down points	2,000 lbs	**Max. Last an Innenbefestigungspunkten**	907 kg
Certification	Yes	**Zertifizierung**	Ja

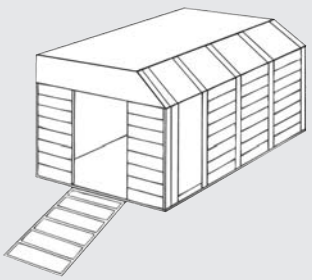
AMP



* Hanging Garment compatible / Hanging Garment-fähig

Triple Horse-Container*			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF, B767-300 F, A300 F		
Dimensions outside (L x W x H)	125 x 96 x 93 in	**Außenmaß (L x B x H)**	318 x 244 x 235 cm
Dimensions inside (L x W x H)	92 x 74 x 91 in	**Innenmaß (L x B x H)**	234 x 188 x 232 cm
Pallet size (L x W)	125 x 96 in	**Palettengröße (L x B)**	318 x 244 cm
Ramp (L x W)	69 x 41 in	**Rampe (L x B)**	175 x 105 cm
Groom compartment (L x W)	92 x 43 in	**Raum für Tierpfleger (L x B)**	234 x 110 cm
Capacity	1 – 3 horses	**Kapazität**	1 – 3 Pferde
Standard weight	1,770 lbs	**Standardgewicht**	805 kg
Max. gross weight	6,610 lbs	**Max. Bruttogewicht**	3.000 kg
Certification	Yes (for pallet)	**Zertifizierung**	Ja (für Palette)

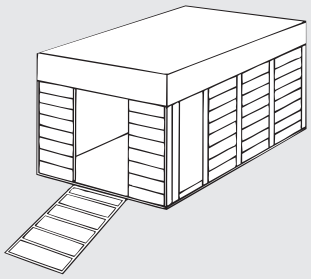
HMJ (MD11)



* Closed, with space for attendant / Geschlossen, mit Raum für Begleiter

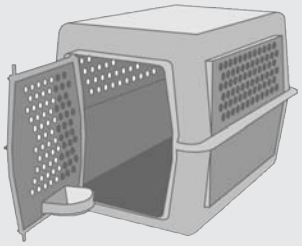
Containers / Container

HMA



Triple Horse-Container*			
Loadable in / Verladbar in	B747-200 F, B747-200 SF, B747-400 ERF, B767-300 F, A300 F		
Dimensions outside (L x W x H)	125 x 96 x 93 in	**Außenmaß (L x B x H)**	318 x 244 x 235 cm
Dimensions inside (L x W x H)	92 x 75 x 91 in	**Innenmaß (L x B x H)**	234 x 188 x 232 cm
Pallet size (L x W)	125 x 96 in	**Palettengröße (L x B)**	318 x 244 cm
Forward ramp (L x W)	67 x 41 in	**Rampe vorne (L x B)**	171 x 105 cm
Rear ramp (L x W)	87 x 67 in	**Rampe hinten (L x B)**	220 x 171 cm
Groom compartment (L x W)	92 x 43 in	**Raum für Tierpfleger (L x B)**	234 x 110 cm
Capacity	1 – 3 horses	**Kapazität**	1 – 3 Pferde
Standard weight	2,270 lbs	**Standardgewicht**	1.030 kg
Max. gross weight	7,230 lbs	**Max. Bruttogewicht**	3.280 kg
Certification	Yes (for pallet)	**Zertifizierung**	Ja (für Palette)

* Closed, with space for attendant / Geschlossen, mit Raum für Begleiter

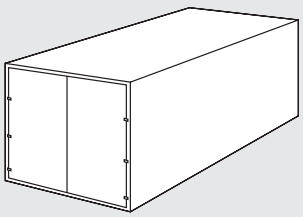


Pet Kennels / Kleintierkäfige			
Size 1 (L x W x H)	23.62 x 17.71 x 15.75 in	**Größe 1 (L x B x H)**	60 x 45 x 40 cm
Weight	8.818 lbs	**Gewicht**	4 kg
Max. animal weight	33.069 lbs	**Tiergewicht**	15 kg
Size 2 (L x W x H)	31.5 x 21.65 x 21.65 in	**Größe 2 (L x B x H)**	80 x 55 x 55 cm
Weight	13.228 lbs	**Gewicht**	6 kg
Max. animal weight	66.139 lbs	**Tiergewicht**	30 kg
Size 3 (L x W x H)	39.37 x 25.59 x 27.56 in	**Größe 3 (L x B x H)**	100 x 65 x 70 cm
Weight	28.660 lbs	**Gewicht**	13 kg
Max. animal weight	110.231 lbs	**Tiergewicht**	50 kg
Size 4 (L x W x H)	49.21 x 29.53 x 33.4 in	**Größe 4 (L x B x H)**	125 x 75 x 85 cm
Weight	48.502 lbs	**Gewicht**	22 kg
Max. animal weight	132.277 lbs	**Tiergewicht**	60 kg

Containers / Container

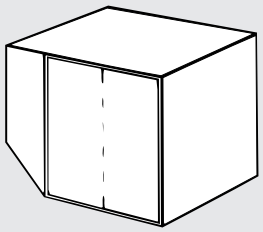
Unicooler LD9 – Heat- and cool-container / Unicooler LD9 – Heiz- und Kühlcontainer			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Base dimensions (L x W)	125 x 88 in	**Grundriss (L x B)**	318 x 224 cm
Height	64 in	**Höhe**	162 cm
Volume	274 cu.ft	**Volumen**	7,75 m^3
Max. internal dimensions (L x W x H)	98 x 79 x 54 in	**Max. Innenmaß (L x B x H)**	250 x 202 x 137 cm
Tare weight	1,753 lbs	**Leergewicht**	796 kg
Max. load	11,524 lbs	**Max. Beladung**	5.237 kg
Max. gross weight	13,300 lbs	**Max. Bruttogewicht**	6.033 kg
Dry ice bunker	704 lbs	**Trockeneisbunker**	320 kg
Temp. operating range	–4 F to +86 F	**Temperaturspanne**	–20 °C bis +30 °C
Batteries	Powered by accumulators (fix installed)	**Batterien**	Fest installierte Akkumulatoren

RAP



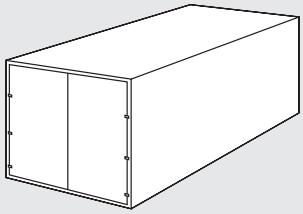
Unicooler LD3 – Heat- and cool-container / Unicooler LD3 – Heiz- und Kühlcontainer			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Base dimensions (L x W)	78.7 x 60.4 in	**Grundriss (L x B)**	200 x 153 cm
Height	64 in	**Höhe**	162 cm
Volume	49 cu.ft	**Volumen**	1,65 m^3
Max. internal dimensions (L x W x H)	48 x 46 x 46 in	**Max. Innenmaß (L x B x H)**	122 x 117 x 117 cm
Tare weight	979 lbs	**Leergewicht**	444 kg
Max. load	2,522 lbs	**Max. Beladung**	1.144 kg
Max. gross weight	3,500 lbs	**Max. Bruttogewicht**	1.588 kg
Dry ice bunker	264 lbs	**Trockeneisbunker**	120 kg
Temp. operating range	–4 F to +86 F	**Temperaturspanne**	–20 °C bis +30 °C
Batteries	Powered by accumulators (fix installed)	**Batterien**	Fest installierte Akkumulatoren

RKN



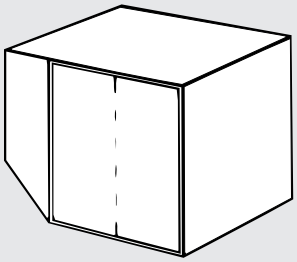
Containers / Container

RAP



Envirotainer LD9 – Refrigerated container (non-heatable) / Envirotainer LD9 – Kühlcontainer (nicht beheizbar)			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Base dimensions (L x W)	125 x 88 in	**Grundriss (L x B)**	318 x 224 cm
Height	64 in	**Höhe**	162 cm
Volume	290 cu.ft	**Volumen**	8,22 m^3
Max. internal dimensions (L x W x H)	99 x 81 x 56 in	**Max. Innenmaß (L x B x H)**	253 x 206 x 142 cm
Tare weight	981 lbs	**Leergewicht**	445 kg
Max. load	12,308 lbs	**Max. Beladung**	5.583 kg
Max. gross weight	13,300 lbs	**Max. Bruttogewicht**	6.033 kg
Dry ice bunker	661 lbs	**Trockeneisbunker**	300 kg
Temp. operating range	–4 F to +68 F	**Temperaturspanne**	–20 °C bis +20 °C
Batteries	Powered by 16 D-sized alkaline batteries	**Batterien**	Angetrieben durch 16 Batterien (Alkaline D-size)

RKN

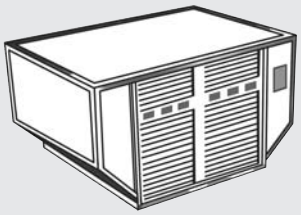


Envirotainer LD3 – Refrigerated container (non-heatable) / Envirotainer LD3 – Kühlcontainer (nicht beheizbar)			
Loadable in / Verladbar in	MD11, B747-200 F, B747-200 SF, B747-400, B747-400 ERF, B767-300 F, B777-200, A300 F, A300-600, A330-300, A340-200, A340-300, A340-600		
Base dimensions (L x W)	78.7 x 60.4 in	**Grundriss (L x B)**	200 x 153 cm
Height	64 in	**Höhe**	162 cm
Volume	103 cu.ft	**Volumen**	2,93 m^3
Max. internal dimensions (L x W x H)	55 x 53 x 53 in	**Max. Innenmaß (L x B x H)**	141 x 135 x 136 cm
Tare weight	584 lbs	**Leergewicht**	265 kg
Max. load	2,916 lbs	**Max. Beladung**	1.323 kg
Max. gross weight	3,500 lbs	**Max. Bruttogewicht**	1.588 kg
Dry ice bunker	397 lbs	**Trockeneisbunker**	180 kg
Temp. operating range	–4 F to +68 F	**Temperaturspanne**	–20 °C bis +20 °C
Batteries	Powered by 16 D-sized alkaline batteries	**Batterien**	Angetrieben durch 16 Batterien (Alkaline D-size)

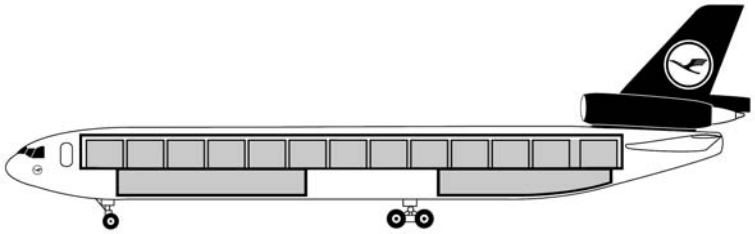
Containers / Container

DQF-Container			
Loadable in / Verladbar in	B767-300 F		
Dimensions of base (L x W x H)	96 x 60 x 64 in	Grundmaß (L x B x H)	244 x 153 x 162 cm
Dimensions of shell top (L x W)	125 x 59 in	Shell-Top Maß (L x B)	317 x 149 cm
Width of door opening (W x H)	91 x 58 in	Türöffnung (B x H)	230 x 147 cm
No. of loading beams	6	Anzahl der Ladebalken	6
Usable volume	229 cu.ft	Nutzbares Volumen	Ca. 6,5 m^3
Standard weight	270 lbs / 280 lbs	Standardgewicht	123 kg / 127 kg
Max. gross weight	5,399 lbs	Max. Bruttogewicht	2.449 kg
Max. load of the internal tie-down points	2,000 lbs	Max. Last an Innenbefestigungspunkten	907 kg
Certification	No	Zertifizierung	Nein

DQF

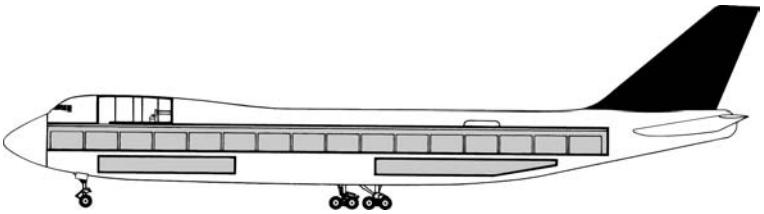


Aircraft / Flugzeuge



Boeing MD11			
Main Deck* / Hauptdeck*			
26 positions	244 x 318 cm	26 Positionen	244 x 318 cm
Side Cargo Door	256 x 356 cm	Seitliche Cargo-Tür	256 x 356 cm
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	6 positions max. 244 x 318 cm	Vorderer Laderaum	6 Positionen max. 244 x 318 cm
Forward-Compartment Door	167 x 264 cm	Tür vorderer Laderaum	167 x 264 cm
Aft-Compartment	4 positions max. 244 x 318 cm or 14 LD3 Containers	Hinterer Laderaum	4 Positionen max. 244 x 318 cm oder 14 LD3-Container
Aft-Compartment Door	67 x 264 cm	Tür hinterer Laderaum	67 x 264 cm
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	91 x 76 cm	Tür Bulk-Laderaum	91 x 76 cm
Maximum Capacity of Hold	14.4 m³, 2,294 kg	Max. Ladekapazität	14,4 m³, 2.294 kg
Loading Height / Ladehöhe			
Main Deck	Max. 245 cm	Hauptdeck	Max. 245 cm
Lower Deck	Max. 163 cm	Unterdeck	Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	93,230 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	93.230 kg

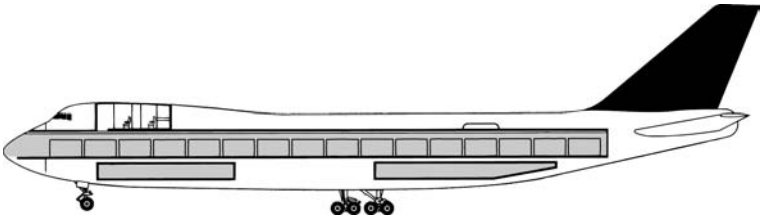
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



Boeing 747-200 F			
Main Deck* / Hauptdeck*			
29 positions	Max. 244 x 318 cm plus 2 B747 F special pallets	29 Positionen	Max. 244 x 318 cm plus 2 B747 F Spezialpaletten
Side Cargo Door	304 x 330 cm	Seitliche Cargo-Tür	304 x 330 cm
Nose Door	356 x 249 cm	Nose Door	356 x 249 cm
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	5 positions max. 244 x 318 cm or 16 LD3 Containers	Vorderer Laderaum	5 Positionen max. 244 x 318 cm oder 16 LD3-Container
Forward-Compartment Door	167 x 264 cm	Tür vorderer Laderaum	167 x 264 cm
Aft-Compartment	4 positions max. 244 x 318 cm or 14 LD3 Containers	Hinterer Laderaum	4 Positionen max. 244 x 318 cm oder 14 LD3-Container
Aft-Compartment Door	168 x 264 cm	Tür hinterer Laderaum	168 x 264 cm
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	119 x 111 cm	Tür Bulk-Laderaum	119 x 111 cm
Maximum Capacity of Hold	18.3 m³, 6,749 kg	Max. Ladekapazität	18,3 m³, 6.749 kg
Loading Height / Ladehöhe			
Main Deck	Side Door max. 300 cm Nose Door max. 244 cm	Hauptdeck	seitliche Tür max. 300 cm Nose Door max. 244 cm
Lower Deck	Max. 163 cm	Unterdeck	Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	100,000 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	100.000 kg

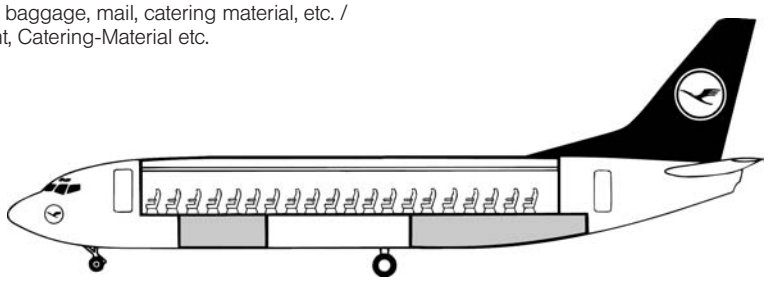
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge



Boeing 747-200 SF			
Main Deck* / Hauptdeck*			
29 positions	Max. 244 x 318 cm plus 2 B747 F special pallets or 8 20 ft-pallets	29 Positionen	Max. 244 x 318 cm plus 2 B747 F-Spezialpaletten oder 8 20 ft-Paletten
Side Cargo Door	304 x 330 cm	Seitliche Cargo-Tür	304 x 330 cm
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	5 positions max. 244 x 318 cm	Vorderer Laderaum	5 Positionen max. 244 x 318 cm
Forward-Compartment Door	167 x 264 cm	Tür vorderer Laderaum	167 x 264 cm
Aft-Compartment	4 positions max. 244 x 318 cm or 14 LD3 Containers	Hinterer Laderaum	4 Positionen max. 244 x 318 cm oder 14 LD3-Container
Aft-Compartment Door	168 x 264 cm	Tür hinterer Laderaum	168 x 264 cm
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	119 x 111 cm	Tür Bulk-Laderaum	119 x 111 cm
Maximum Capacity of Hold	18.3 m^3, max. 6,749 kg	Max. Ladekapazität	18,3 m^3, max. 6.749 kg
Loading Height / Ladehöhe			
Main Deck	Side Door max. 300 cm	Hauptdeck	seitliche Tür max. 300 cm
Lower Deck	Max. 163 cm	Unterdeck	Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	100,000 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	100.000 kg

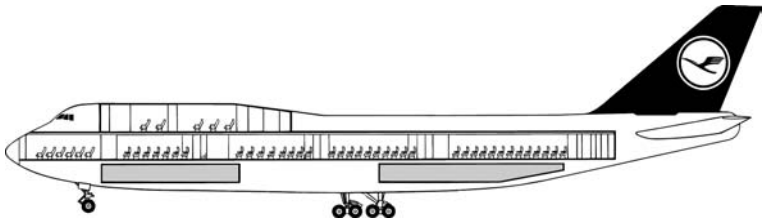
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



Boeing 737-300/500			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	Only loose cargo	Vorderer Laderaum	Nur lose Ladung
Forward-Compartment Door	89 x 122 cm	Tür vorderer Laderaum	89 x 122 cm
Maximum Capacity of Hold	6.8 m^3, max. 1,572 kg	Max. Ladekapazität	6,8 m^3, max. 1.572 kg
Aft-Compartment	Only loose cargo	Hinterer Laderaum	Nur lose Ladung
Aft-Compartment Door	84 x 122 cm	Tür hinterer Laderaum	84 x 122 cm
Maximum Capacity of Hold	12.8 m^3, max. 2,888 kg	Max. Ladekapazität	12,8 m^3, max. 2.888 kg
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 86 cm		Max. 86 cm
Average Cargo Capacity**	1,000 – 1,500 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	1.000 – 1.500 kg

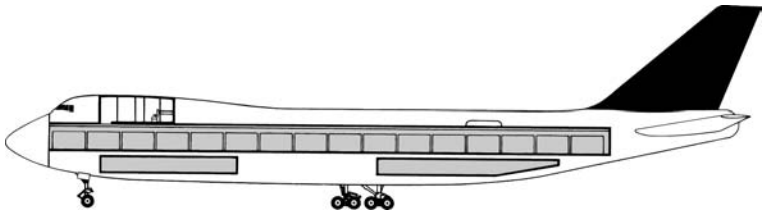
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge



Boeing 747-400			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	5 positions max. 244 x 318 cm or 16 LD3 Containers	Vorderer Laderaum	5 Positionen max. 244 x 318 cm oder 16 LD3-Container
Forward-Compartment Door	167 x 264 cm	Tür vorderer Laderaum	167 x 264 cm
Aft-Compartment	4 positions max. 244 x 318 cm or 14 LD3 Containers	Hinterer Laderaum	4 Positionen max. 244 x 318 cm oder 14 LD3-Container
Aft-Compartment Door	167 x 264 cm	Tür hinterer Laderaum	167 x 264 cm
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	119 x 111 cm	Tür Bulk-Laderaum	119 x 111 cm
Maximum Capacity of Hold	5 m^3, 2,558 kg	Max. Ladekapazität	5 m^3, 2.558 kg
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 163 cm		Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	14,000 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	14.000 kg

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



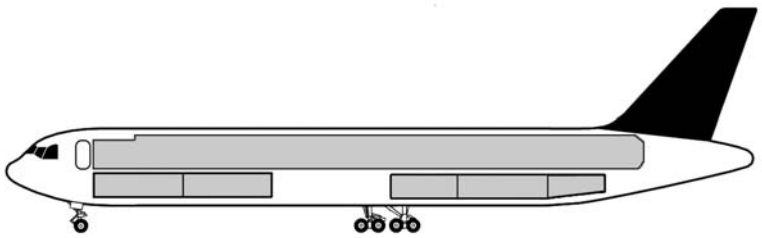
Boeing 747-400 ERF			
Main Deck* / Hauptdeck*			
30 positions	Max. 244 x 318 cm	30 Positionen	Max. 244 x 318 cm
Side Cargo Door	304 x 330 cm	Seitliche Cargo-Tür	304 x 330 cm
Nose Door	356 x 249 cm	Nose Door	356 x 249 cm
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	5 positions max. 244 x 318 cm or 16 LD3 Containers	Vorderer Laderaum	5 Positionen max. 244 x 318 cm oder 16 LD3-Container
Forward-Compartment Door	167 x 264 cm	Tür vorderer Laderaum	167 x 264 cm
Aft-Compartment	4 positions max. 244 x 318 cm or 16 LD3 Containers	Hinterer Laderaum	4 Positionen max. 244 x 318 cm oder 16 LD3-Container
Aft-Compartment Door	168 x 264 cm	Tür hinterer Laderaum	168 x 264 cm
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	119 x 111 cm	Tür Bulk-Laderaum	119 x 111 cm
Maximum Capacity of Hold	18.3 m^3, 6,749 kg	Max. Ladekapazität	18,3 m^3, 6.749 kg
Loading Height / Ladehöhe			
Main Deck	Side Door max. 300 cm Nose Door max. 244 cm	Hauptdeck	seitliche Tür max. 300 cm Nose Door max. 244 cm
Lower Deck	Max. 163 cm	Unterdeck	Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	110,000 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	110.000 kg

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge

Boeing 757-200/300			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	loose cargo only	**Vorderer Laderaum**	Nur lose Ladung
Forward-Compartment Door	108 x 140 cm	**Tür vorderer Laderaum**	108 x 140 cm
Aft-Compartment	Only loose cargo	**Hinterer Laderaum**	Nur lose Ladung
Aft-Compartment Door	114 x 140 cm	**Tür hinterer Laderaum**	114 x 140 cm
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 105 cm		Max. 105 cm
Average Cargo Capacity**	4,000 kg	**Durchschnittliche Ladekapazität****	4.000 kg

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



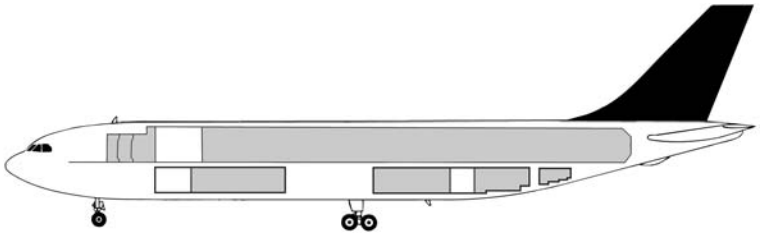
Boeing 767-300 F			
Main Deck* / Hauptdeck*			
	16 positions max.		Max. 16 Positionen
Side Cargo Door	254 x 331 cm	**Seitliche Cargo-Tür**	254 x 331 cm
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	6 positions 244 x 153 x 162 cm	**Vorderer Laderaum**	6 Positionen 244 x 153 x 162 cm
Forward-Compartment Door	168 x 340 cm	**Tür vorderer Laderaum**	168 x 340 cm
Aft-Compartment Door	168 x 340 cm	**Tür hinterer Laderaum**	168 x 340 cm
Compartment 5	Only loose cargo	**Laderaum 5**	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	114 x 97 cm	**Tür Bulk-Laderaum**	114 x 97 cm
Loading Height / Ladehöhe			
Main Deck	Max. 245 cm	**Hauptdeck**	Max. 245 cm
Lower Deck	Max. 163 cm	**Unterdeck**	Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	54,000 kg, 40 m^3	**Durchschnittliche Ladekapazität****	54.000 kg, 40 m^3

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge

Boeing 777-200			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	6 positions max. 318 x 244 cm or 12 LD3 Containers plus 2 positions max. 318 x 244 cm	**Vorderer Laderaum**	6 Positionen max. 318 x 244 cm oder 12 LD3-Container plus 2 Positionen max. 318 x 244 cm
Forward-Compartment Door	170 x 269 cm	**Tür vorderer Laderaum**	170 x 269 cm
Aft-Compartment	14 LD3 Containers	**Hinterer Laderaum**	14 LD3-Container
Aft-Compartment Door	170 x 178 cm	**Tür hinterer Laderaum**	170 x 178 cm
Compartment 5	Only loose cargo	**Laderaum 5**	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	121 x 90 cm	**Tür Bulk-Laderaum**	121 x 90 cm
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 163 cm		Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	26,600 kg	**Durchschnittliche Ladekapazität****	26.600 kg

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



Airbus 300 F			
Main Deck* / Hauptdeck*			
15 positions	224 x 318 cm or 14 positions 244 x 318 cm	**15 Positionen**	224 x 318 cm oder 14 Positionen 244 x 318 cm
Main Deck Door	256 x 355 cm	**Tür Hauptdeck**	256 x 355 cm
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	4 positions 224 x 318 cm	**Vorderer Laderaum**	4 Positionen 224 x 318 cm
Forward-Compartment Door	170 x 270 cm	**Tür vorderer Laderaum**	170 x 270 cm
Aft-Compartment	4 positions 153 x 318 cm or 8 LD3 Containers	**Hinterer Laderaum**	4 Positionen 153 x 318 cm oder 8 LD3-Container
Aft-Compartment Door	167 x 181 cm	**Tür hinterer Laderaum**	167 x 181 cm
Compartment 5	Only loose cargo	**Laderaum 5**	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	95 x 95 cm	**Tür Bulk-Laderaum**	95 x 95 cm
Loading Height / Ladehöhe			
Main Deck	Max. 230 cm	**Hauptdeck**	Max. 230 cm
Average Cargo Capacity**	35,000 kg	**Durchschnittliche Ladekapazität****	35.000 kg

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge

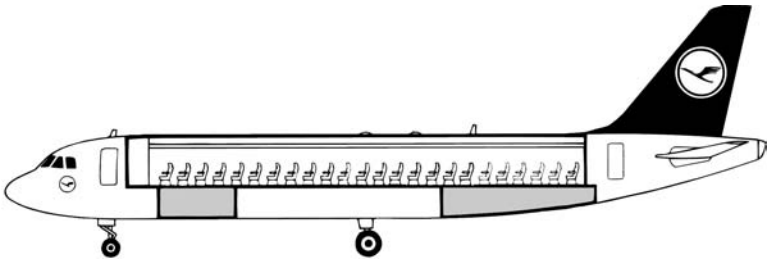
Airbus 300-600			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	4 positions max. 244 x 318 cm or 12 LD3 Containers	**Vorderer Laderaum**	4 Positionen max. 244 x 318 cm oder 12 LD3-Container
Forward-Compartment Door	170 x 270 cm	**Tür vorderer Laderaum**	170 x 270 cm
Aft-Compartment	10 LD3 Containers	**Hinterer Laderaum**	10 LD3-Container
Aft-Compartment Door	167 x 270 cm	**Tür hinterer Laderaum**	167 x 270 cm
Compartment 5	Only loose cargo	**Laderaum 5**	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	95 x 95 cm	**Tür Bulk-Laderaum**	95 x 95 cm
Maximum Capacity of Hold	14.7 m³, 2,770 kg	**Max. Ladekapazität**	14,7 m³, 2.770 kg
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 163 cm		Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	12,000 kg	**Durchschnittliche Ladekapazität****	12.000 kg

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Airbus 319-100			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	Only loose cargo	**Vorderer Laderaum**	Nur lose Ladung
Forward-Compartment Door	124 x 182 cm	**Tür vorderer Laderaum**	124 x 182 cm
Maximum Capacity of Hold	7.3 m³, 2,268 kg	**Max. Ladekapazität**	7,3 m³, 2.268 kg
Aft-Compartment	Only loose cargo	**Hinterer Laderaum**	Nur lose Ladung
Aft-Compartment Door	124 x 182 cm	**Tür hinterer Laderaum**	124 x 182 cm
Maximum Capacity of Hold	6.1 m³, 1,497 kg	**Max. Ladekapazität**	6,1 m³, 1.497 kg
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 119 cm		Max. 119 cm
Average Cargo Capacity**	1,000 – 2,000 kg	**Durchschnittliche Ladekapazität****	1.000 – 2.000 kg

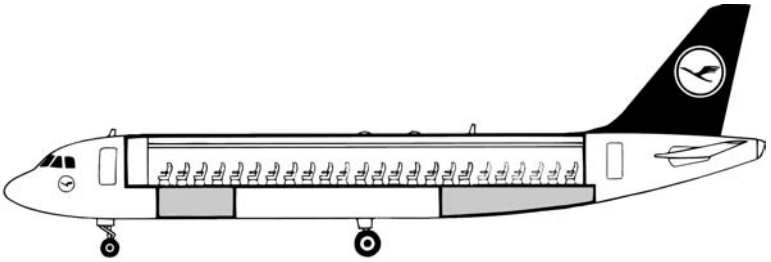
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge



Airbus 320-200			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	3 positions 156 x 153 cm	Vorderer Laderaum	3 Positionen 156 x 153 cm
Forward-Compartment Door	119 x 182 cm	Tür vorderer Laderaum	119 x 182 cm
Aft-Compartment	4 positions 156 x 153 cm	Hinterer Laderaum	4 Positionen 156 x 153 cm
Aft-Compartment Door	119 x 182 cm	Tür hinterer Laderaum	119 x 182 cm
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	78 x 93 cm	Tür Bulk-Laderaum	78 x 93 cm
Maximum Capacity of Hold	5 m^3, 1,497 kg	Max. Ladekapazität	5 m^3, 1.497 kg
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 116 cm		Max. 116 cm
Average Cargo Capacity**	1,500 – 2,000 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	1.500 – 2.000 kg

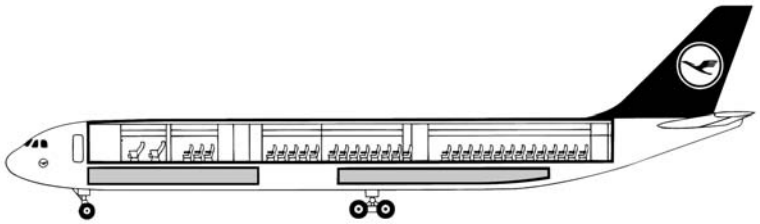
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



Airbus 321-100			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	5 positions 156 x 153 cm	Vorderer Laderaum	5 Positionen 156 x 153 cm
Forward-Compartment Door	119 x 182 cm	Tür vorderer Laderaum	119 x 182 cm
Aft-Compartment	5 positions 156 x 153 cm	Hinterer Laderaum	5 Positionen 156 x 153 cm
Aft-Compartment Door	119 x 182 cm	Tür hinterer Laderaum	119 x 182 cm
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	78 x 93 cm	Tür Bulk-Laderaum	78 x 93 cm
Maximum Capacity of Hold	5 m^3, 1,497 kg	Max. Ladekapazität	5 m^3, 1.497 kg
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 116 cm		Max. 116 cm
Average Cargo Capacity**	1,500 – 2,000 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	1.500 – 2.000 kg

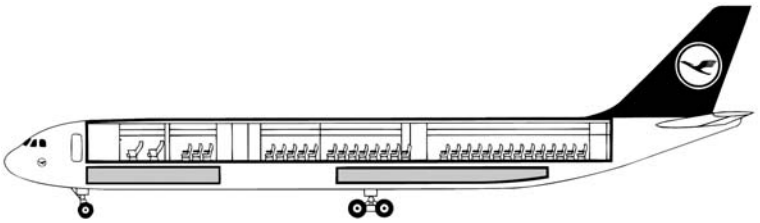
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge



Airbus 330-300			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	18 LD3 Containers or 6 positions 244 x 318 cm max.	**Vorderer Laderaum**	18 LD3-Container oder 6 Positionen 244 x 318 cm max.
Forward-Compartment Door	169 x 270 cm	**Tür vorderer Laderaum**	169 x 270 cm
Aft-Compartment	14 LD3 Containers or 4 positions 244 x 318 cm max.	**Hinterer Laderaum**	14 LD3-Container oder 4 Positionen 244 x 318 cm max.
Aft-Compartment Door	168 x 270 cm	**Tür hinterer Laderaum**	168 x 270 cm
Compartment 5	Only loose cargo	**Laderaum 5**	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	95 x 95 cm	**Tür Bulk-Laderaum**	95 x 95 cm
Maximum Capacity of Hold	3,468 kg, 20 m^3	**Max. Ladekapazität**	3.468 kg, 20 m^3
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 163 cm		Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	24,000 kg	**Durchschnittliche Ladekapazität****	24.000 kg

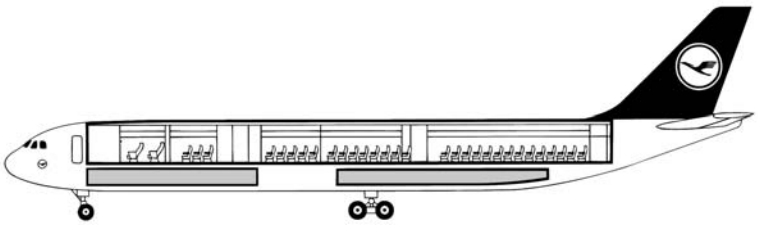
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. /
Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



Airbus 340-200			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	5 positions max. 244 x 318 cm or 14 LD3 Containers	**Vorderer Laderaum**	5 Positionen max. 244 x 318 cm oder 14 LD3-Container
Forward-Compartment Door	168 x 270 cm	**Tür vorderer Laderaum**	168 x 270 cm
Aft-Compartment	4 positions max. 244 x 318 cm or 12 LD3 Containers	**Hinterer Laderaum**	4 Positionen max. 244 x 318 cm oder 12 LD3-Container
Aft-Compartment Door	166 x 270 cm	**Tür hinterer Laderaum**	166 x 270 cm
Compartment 5	Only loose cargo	**Laderaum 5**	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	95 x 95 cm	**Tür Bulk-Laderaum**	95 x 95 cm
Maximum Capacity of Hold	20 m^3, 3,468 kg	**Max. Ladekapazität**	20 m^3, 3.468 kg
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 163 cm		Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	20,000 kg	**Durchschnittliche Ladekapazität****	20.000 kg

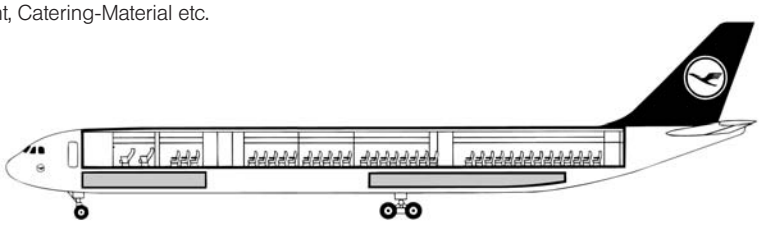
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. /
Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge



Airbus 340-300			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	6 positions max. 244 x 318 cm or 18 LD3 Containers	Vorderer Laderaum	6 Positionen max. 244 x 318 cm oder 18 LD3-Container
Forward-Compartment Door	170 x 270 cm	Tür vorderer Laderaum	170 x 270 cm
Maximum Capacity of Hold	22,861 kg	Max. Ladekapazität	22.861 kg
Aft-Compartment	3 positions max. 244 x 318 cm plus 2 positions 224 x 318 cm or 14 LD3 Containers	Hinterer Laderaum	3 Positionen max. 244 x 318 cm plus 2 Positionen 224 x 318 cm oder 14 LD3-Container
Aft-Compartment Door	168 x 270 cm	Tür hinterer Laderaum	168 x 270 cm
Maximum Capacity of Hold	18,507 kg	Max. Ladekapazität	18.507 kg
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	95 x 95 cm	Tür Bulk-Laderaum	95 x 95 cm
Maximum Capacity of Hold	20 m^3, 3,468 kg	Max. Ladekapazität	20 m^3, 3.468 kg
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 163 cm		Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	23,000 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	23.000 kg

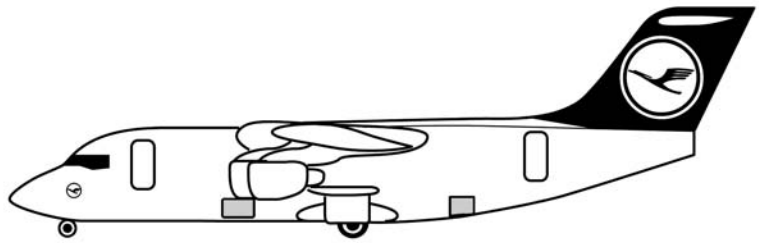
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



Airbus 340-600			
Lower Deck* / Unterdeck*			
Forward-Compartment	24 LD3 Containers or 8 positions 244 x 318 cm max.	Vorderer Laderaum	24 LD3-Container oder 8 Positionen 244 x 318 cm max.
Forward-Compartment Door	169 x 270 cm	Tür vorderer Laderaum	169 x 270 cm
Aft-Compartment	6 LD3 Containers or 2 positions 244 x 318 cm max.	Hinterer Laderaum	6 LD3-Container oder 2 Positionen 244 x 318 cm max.
Aft-Compartment Door	168 x 272 cm	Tür hinterer Laderaum	168 x 272 cm
Compartment 5	Only loose cargo	Laderaum 5	Nur lose Ladung
Bulk-Compartment Door	95 x 95 cm	Tür Bulk-Laderaum	95 x 95 cm
Maximum Capacity of Hold	3,468 kg, 20 m^3	Max. Ladekapazität	3.468 kg, 20 m^3
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 163 cm		Max. 163 cm
Average Cargo Capacity**	22,000 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	22.000 kg

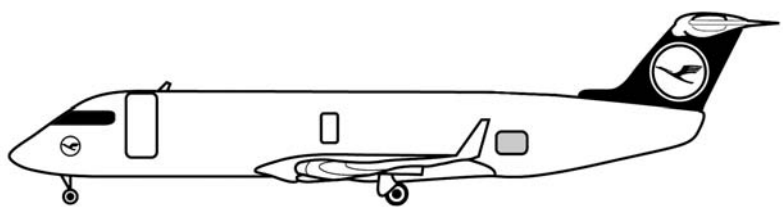
* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Aircraft / Flugzeuge



Avro RJ85			
Forward-Compartment	Only loose cargo	Vorderer Laderaum	Nur lose Ladung
Forward-Compartment Door*	109 x135 cm	Tür vorderer Laderaum*	109 x135 cm
Aft-Compartment	Only loose cargo	Hinterer Laderaum	Nur lose Ladung
Aft-Compartment Door*	104 x 91 cm	Tür hinterer Laderaum*	104 x 91 cm
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 70 cm		Max. 70 cm
Average Cargo Capacity**	100 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	100 kg

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.



CRJ 100			
Compartment	Only loose cargo	Laderaum	Nur lose Ladung
Compartment Door*	84 x 109 cm	Tür Laderaum*	84 x 109 cm
Loading Height / Ladehöhe			
	Max. 75 cm		Max. 75 cm
Average Cargo Capacity**	100 kg	Durchschnittliche Ladekapazität**	100 kg

* All specifications in H x W / Alle Angaben in H x B
** Depending on routing, weather conditions, number of passengers, baggage, mail, catering material, etc. / Abhängig von Route, Wetter, Anzahl Passagiere, Gepäck, Postfracht, Catering-Material etc.

Networking the world.
With simple, straightforward transport solutions.

Regardless of whether it is standard or express freight – our time definite and special services connect you to more than 360 international destinations, within one of the world's largest logistics networks. You can always rely on us.

More information is available at www.lufthansa-cargo.com. Or contact your local Lufthansa Cargo office.

Wir verbinden die Welt.
Mit einfachen und unkomplizierten Transportlösungen.

Ob Standard- oder Expressfrachten – über unsere Time Definite- und Spezial-Services sind Sie mit mehr als 360 internationalen Destinationen verbunden. In einem der größten Logistiknetzwerke der Welt. Verlassen Sie sich jederzeit darauf.

Zusätzliche Informationen erhalten Sie unter www.lufthansa-cargo.com. Oder wenden Sie sich an Ihr lokales Lufthansa Cargo Büro.

Stand: 5/07 Lufthansa Cargo AG, FRA F/NC

Lufthansa Cargo
The business to business class.

Lufthansa fleet, pallets and containers

			Boeing												Airbus										Avro	Canad-air
			MD11		747-200 F, 747-200 SF		737-300/ 500	747-400	747-400 ERF		757-200/ 300	767-300 F		777-200	300 F		300-600	319-100	320-200	321-100	330-300	340-200	340-300	340-600	RJ85	CRJ 100
			Page 18		Page 18, Page 19		Page 19	Page 20	Page 20		Page 21	Page 21		Page 22	Page 22		Page 23	Page 23	Page 24	Page 24	Page 25	Page 25	Page 26	Page 26	Page 27	Page 27
			Main Deck	Lower Deck	Main Deck	Lower Deck			Main Deck	Lower Deck		Main Deck	Lower Deck		Main Deck	Lower Deck										
Only loose cargo							●				●							●							●	●
	Code	Pg.																								
Pallets																										
Standard Pallet 88"	P1P, PAG, PAJ	4	●	●		●		●		●			●	●	●	●	●				●	●	●	●		
Pallet with side extensions 88"	PAW	4	●	●		●		●		●			●	●	●	●	●				●	●	●	●		
Standard Pallet 96" (10 ft-Pallet)	PMC	4	●	●		●		●		●		●	●	●	●	●	●				●	●	●	●		
Pallet with side extensions 96"	PMW	5	●	●		●		●		●		●	●	●	●	●	●				●	●	●	●		
Pallet without side extensions	PLA	5		●		●		●		●				●		●	●				●	●	●	●		
Pallet with side extensions	PLW	5		●		●		●		●				●		●	●				●	●	●	●		
Pallet with side extensions	PKC	6																	●	●						
Q-Pallet	PYB	6			●				●																	
Heavy Duty Pallet 96"	PMS	6	●		●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●				●	●	●	●		
20 ft-Pallet	PGE	7	●		●				●																	
16 ft-Pallet	PZA	7	●		●				●																	
Bulk Unitization Program	BUP	7																								
Car Rack (in combination with PZA)	VZA/VRA	8			●				●																	
Car Rack (in combination with PMS)	VZA/VMA	9	●		●				●																	
Containers																										
10 ft-Container	AMJ	10	●		●				●			●			●											
10 ft-Container	AMH	10	●		●				●			●			●											
Container for A320/A321	AKH	11																	●	●						
Valuable Cargo Container for A320/A321	AKW	11																	●	●						
Container LD3	AKE/AVE	12		●		●		●		●			●	●		●	●				●	●	●	●		
Valuable Cargo Container LD3	AVA	12		●		●		●		●			●	●		●	●				●	●	●	●		
AMP Container	AMP	13	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●				●	●	●	●		
Triple Horse-Container	HMJ (MD11)	13	●		●				●			●			●											
Triple Horse-Container	HMA	14			●				●			●			●											
Pet Kennels		14																								
Unicooler LD9	RAP	15	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●				●	●	●	●		
Unicooler LD3	RKN	15		●		●		●		●			●	●		●	●				●	●	●	●		
Envirotainer LD9	RAP	16	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●				●	●	●	●		
Envirotainer LD3	RKN	16		●		●		●		●			●	●		●	●				●	●	●	●		
DQF Container	DQF	17											●													

Lufthansa Flotte, Paletten und Container

			Boeing												Airbus										Avro	Canad-air
			MD11		747-200 F, 747-200 SF		737-300/ 500	747-400	747-400 ERF		757-200/ 300	767-300 F		777-200	300 F		300-600	319-100	320-200	321-100	330-300	340-200	340-300	340-600	RJ85	CRJ 100
			Seite 18		Seite 18, Seite 19		Seite 19	Seite 20	Seite 20		Seite 21	Seite 21		Seite 22	Seite 22		Seite 23	Seite 23	Seite 24	Seite 24	Seite 25	Seite 25	Seite 26	Seite 26	Seite 27	Seite 27
			Hauptdeck	Unterdeck	Hauptdeck	Unterdeck			Hauptdeck	Unterdeck		Hauptdeck	Unterdeck		Hauptdeck	Unterdeck										
Nur lose Ladung							•				•							•							•	•
	Code	S.																								
Paletten																										
Standard Palette 88"	P1P, PAG, PAJ	4	•	•		•		•		•			•	•	•	•	•				•	•	•	•		
Palette mit Seitenteilen 88"	PAW	4	•	•		•		•		•			•	•	•	•	•				•	•	•	•		
Standard Palette 96" (10 ft-Palette)	PMC	4	•	•		•		•		•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•		
Palette mit Seitenteilen 96"	PMW	5	•	•		•		•		•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•		
Palette ohne Seitenteile	PLA	5		•		•		•		•				•		•	•				•	•	•	•		
Palette mit Seitenteilen	PLW	5		•		•		•		•				•		•	•				•	•	•	•		
Palette mit Seitenteilen	PKC	6																	•	•						
Q-Palette	PYB	6			•				•																	
Heavy Duty Palette 96"	PMS	6	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•		
20 ft-Palette	PGE	7	•		•				•																	
16 ft-Palette	PZA	7	•		•				•																	
Bulk Unitization Program	BUP	7																								
Car Rack (in Kombination mit PZA)	VZA/VRA	8			•				•																	
Car Rack (in Kombination mit PMS)	VZA/VMA	9	•		•				•																	
Container																										
10 ft-Container	AMJ	10	•		•				•			•			•											
10 ft-Container	AMH	10	•		•				•			•			•											
Container für A320/A321	AKH	11																	•	•						
Wertfracht Container für A320/A321	AKW	11																	•	•						
Container LD3	AKE/AVE	12		•		•		•		•			•	•		•	•				•	•	•	•		
Wertfracht Container LD3	AVA	12		•		•		•		•			•	•		•	•				•	•	•	•		
AMP-Container	AMP	13	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•		
Triple Horse-Container	HMJ (MD11)	13	•		•				•			•			•											
Triple Horse-Container	HMA	14			•				•			•			•											
Kleintierkäfige		14																								
Unicooler LD9	RAP	15	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•		
Unicooler LD3	RKN	15		•		•		•		•			•	•		•	•				•	•	•	•		
Envirotainer LD9	RAP	16	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•		
Envirotainer LD3	RKN	16		•		•		•		•			•	•		•	•				•	•	•	•		
DQF-Container	DQF	17											•													