





 Eco friendly  
Umweltfreundlich

 Ideal for panoramic lifts  
Ideal für Panorama-Aufzüge

# Atlas RPH

 Space saving  
Platzsparend

 Reduced forces  
to the shaft's wall  
Reduzierte Kräfte  
auf die Schachtwand

 Easy to install  
Montagefreundlich

 Ideal for modernisation  
Ideal für die Modernisierung

Atlas RPH  
maximise performance!  
Atlas RPH  
Maximierung der Performance!





## Atlas RPH

### Technical Specifications

Rated Load (kg)	525 - 1050
Speed (m/s)	1
Travel height (m)	40
Machine Room	MRL
Suspension	2:1
<b>min Pit (mm)</b>	<b>320</b>
<b>min Headroom (mm)</b>	<b>2600</b>
Entrances	Cantilever car frame, up to 3 entrances
Standard	EN 81.20 & EN 81.21

The new redesigned Atlas RPH is the ideal traction MRL solution for rated loads from 525 to 1050kg, suitable for buildings with reduced pit and headroom. It is the perfect solution for modernisation of existing lifts or lifts with narrow shafts.

Specifically designed to support the installation of up to three cabin doors, it is an excellent choice when a cantilever car frame is required.

The new Atlas RPH is available for single entrances, two opposite/adjacent entrances or three entrances, making it one of the best options for panoramic lifts.



### Technische Spezifikationen

Nennlast (kg)	525 - 1050
Geschwindigkeit (m/s)	1
Förderhöhe (m)	40
Maschinenraum	Maschinenraumlos (MRL)
Aufhängung	2:1
<b>Min Schachtgrube (mm)</b>	<b>320</b>
<b>Min Schachtkopf (mm)</b>	<b>2600</b>
Zugänge	Rucksack-Kabinenrahmen, bis zu 3 Zugänge
Norm	EN 81.20 & EN 81.21

Der neu gestaltete Atlas RPH ist die ideale Lösung für maschinenraumlose Seilauzüge mit Nennlasten von 525 bis 1050kg. Er eignet sich für Gebäude mit reduzierter Grube und Schachtkopf und ist die perfekte Lösung zur Modernisierung bestehender Aufzüge oder bei geringen Schachtabmessungen.

Speziell entworfen, um die Installation von bis zu drei Kabinentüren zu ermöglichen, ist er eine ausgezeichnete Wahl, wenn ein Rucksack-Kabinenrahmen benötigt wird.

Der neue Atlas RPH ist mit einseitigem Zugang, Durchladung, Über-Eck-Zuladung oder 3-seitigem Zugang erhältlich, dadurch ist er eine der besten Möglichkeiten für Panorama-Aufzüge.

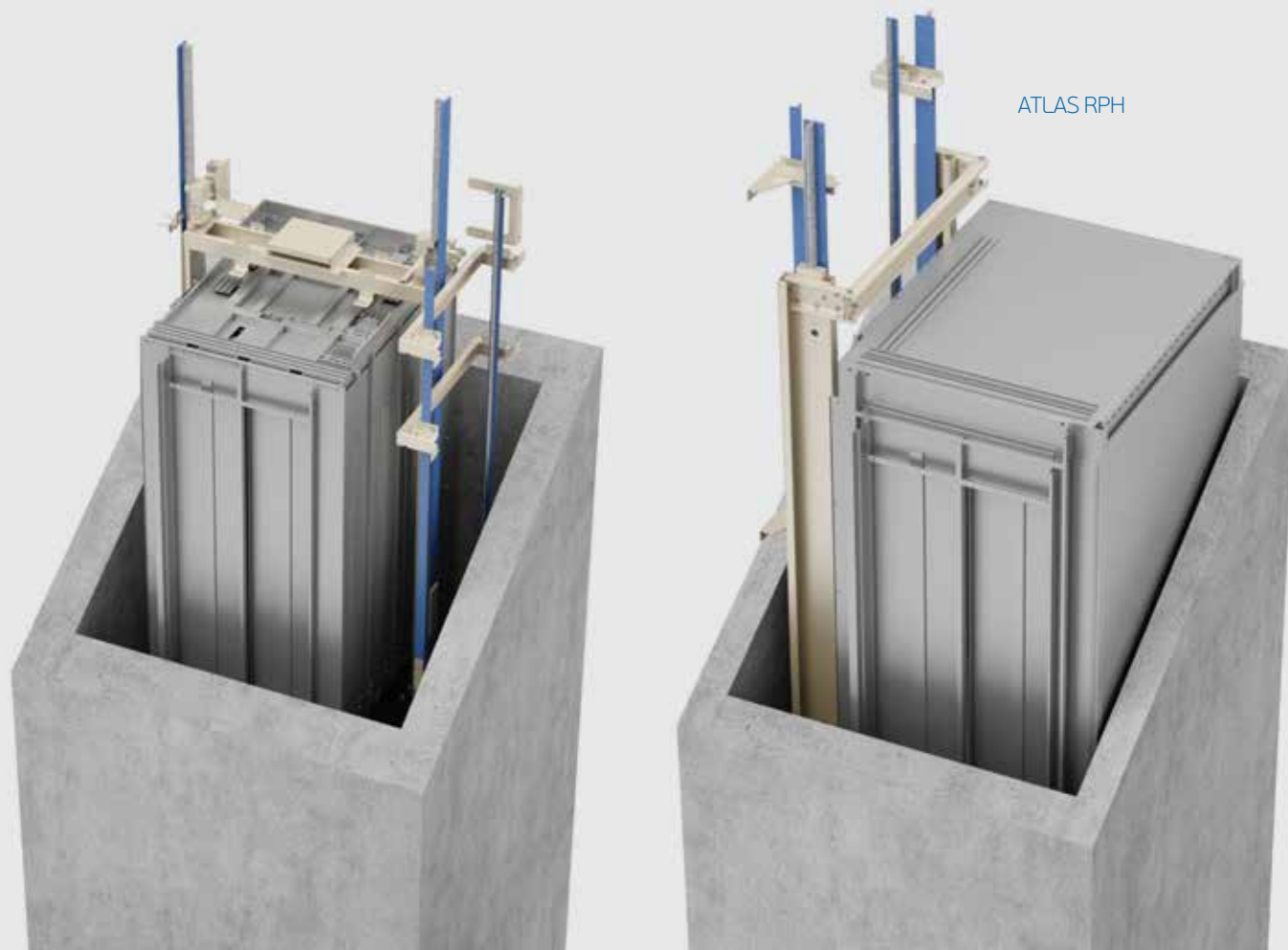


## Space saving

Atlas RPH **understands** optimization of space within the shaft and its new cantilever car frame design offers spatial efficiency for shafts with reduced pit and headroom.

## Platzsparend

Der Atlas RPH **versteht** Optimierung des Raumes im Schacht und sein neues Rucksack-Kabinenrahmendesign bietet dadurch räumliche Effektivität für Schächte mit reduzierter Grube und Schachtkopf.



## Easy to install

Designed for ease of installation and reliability, as it needs only one wall for the installation with most of the subunits pre-assembled and ready to be installed.

## Montagefreundlich

Entworfen für einfache Installation und Zuverlässigkeit, da er nur eine Wand für die Installation benötigt, wobei die meisten Untereinheiten vormontiert und fertig zur Montage sind.



## Ideal for modernisation

The new Atlas RPH is the perfect solution for the modernisation of older lifts and lifts with narrow shafts.

## Ideal für die Modernisierung

Der neue Atlas RPH ist die perfekte Lösung für die Modernisierung von älteren Aufzügen und Aufzügen mit engen Schächten.

Contact our modernisation department for more options at [modernisation@kleemannlifts.com](mailto:modernisation@kleemannlifts.com)

Kontaktieren Sie unsere Modernisierungsabteilung für weitere Optionen bei [modernisation@kleemannlifts.com](mailto:modernisation@kleemannlifts.com)



## Ideal for panoramic lifts

The new cantilever car frame design, consists the new RPH as the best option for panoramic lifts.

## Ideal für Panorama-Aufzüge

Das neue Rucksack-Kabinenrahmendesign besteht aus dem neuen RPH als die beste Option für Panorama-Aufzüge.

[www.kleemannlifts.com](http://www.kleemannlifts.com)



## Eco friendly

Improve the ride quality and reduce energy consumption up to 60% by selecting one or more of the following green features.

UP TO  
BIS ZU

60%

LESS ENERGY  
WENIGER ENERGIE

The regeneration unit has been developed to recover excess energy from the lift when the empty car travels upwards or the fully loaded car travels downwards.

The KLEEMANN regeneration unit converts the recovered energy during lift operation to clean energy without causing disruptions to the network. This energy is used again in the operation of the lift.

### LED LIGHTING

Led lighting reduces energy consumption and lasts 20 times longer compared to standard lighting.

x20

TIMES LONGER LIGHTING  
-MAL LÄNGERE BELEUCHTUNG

### ENERGY EFFICIENCY

Due to its energy saving features, Atlas RPH is deemed A-class for its low energy consumption according to VDI 4707-1.

A  
CLASS



### STAND BY MODE

The Stand By Mode ensures energy saving for the electronic subsystems when the lift is not in use, thus saving this important resource.

## Umweltfreundlich

Verbessert die Fahrqualität und reduziert den Energieverbrauch bis zu 60%, indem er eine oder mehrere der folgenden grünen Funktionen unterstützt.

Eine Einheit der Energierückgewinnung wurde entwickelt, um überschüssige Energie aus dem Aufzug zurückzugewinnen, wenn die leere Kabine nach oben fährt oder die voll beladene Kabine nach unten fährt.

Das KLEEMANN Energie-Rückgewinnungs-System speichert die gewonnene Energie ohne Störungen im Stromnetz zu verursachen. Die gewonnene Energie wird für den Lift-Betrieb wieder genutzt und senkt damit Ihre Stromkosten.

### LED-BELEUCHTUNG

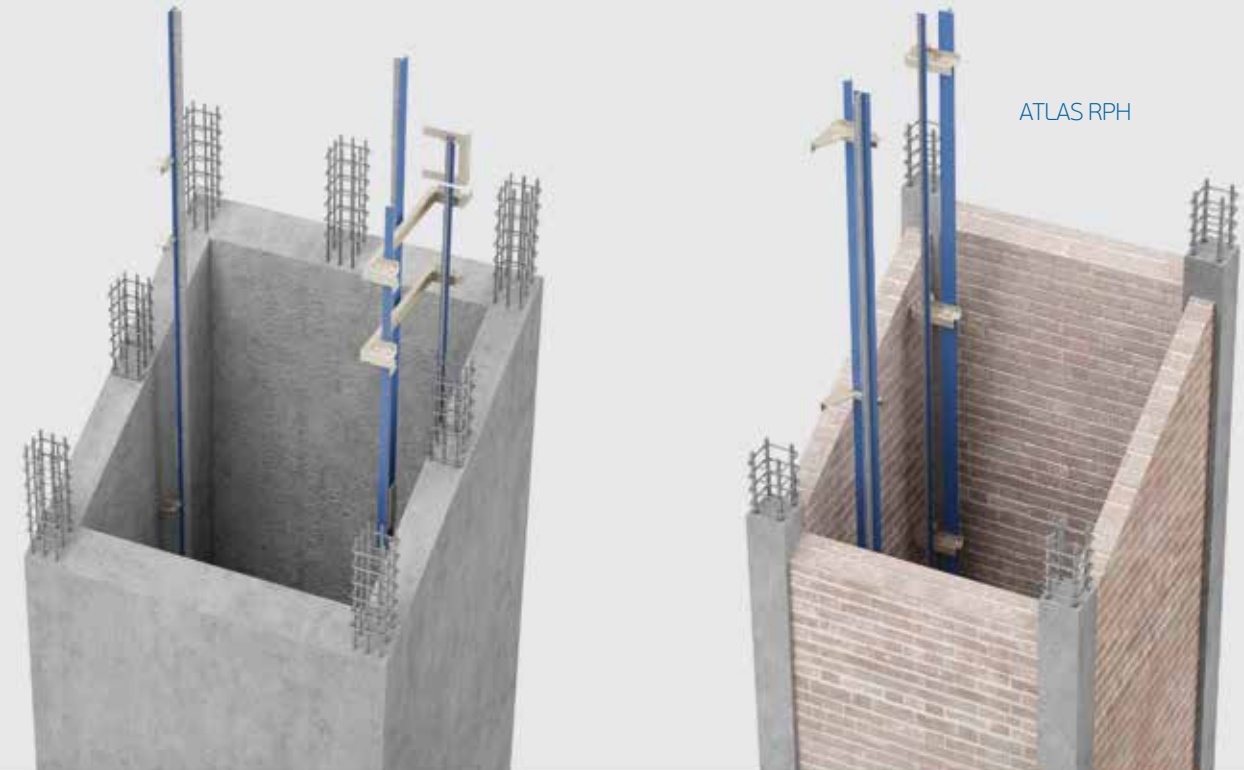
Die LED Beleuchtung reduziert den Energieverbrauch und hat die 20-fache Lebensdauer im Vergleich zu einer Standardbeleuchtung.

### ENERGIEEFFIZIENZ

Aufgrund seiner energiesparenden Eigenschaften gilt der Atlas RPH als A-Klasse für seinen geringen Energieverbrauch nach VDI 4707-1.

### STANDBY MODUS

Die Standby-Schaltung schaltet die Elektronik bei Wartezeiten automatisch ab und spart so wichtige Ressourcen ein.



## Reduced forces to the shaft's wall

KLEEMANN Atlas RPH requires less demanding shaft walls due to the reduced forces transferred.

## Reduzierte Kräfte auf die Schachtwand

KLEEMANN Atlas RPH leitet geringere Lasten in die Wände des Schachtes damit er weniger Wandstärke benötigt.



## MODERN LIFE L310

The **KLEEMANN Modern Life L310 cabin** offers durability, simplicity and value for money. The popularity of this cabin lies in its functional and minimal design. Offering a range of cabin accessories and built to last, this cabin is an ideal choice for all type of buildings.

Die **KLEEMANN Modern Life L310 Kabine** bietet Langlebigkeit, und schlichtes Design zu einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Beliebtheit dieser Kabine liegt in ihrem funktionalen und minimalen Design. Mit einer Vielzahl an Ausstattungsoptionen ist diese Kabine die ideale langlebige Wahl für alle Arten von Gebäuden.

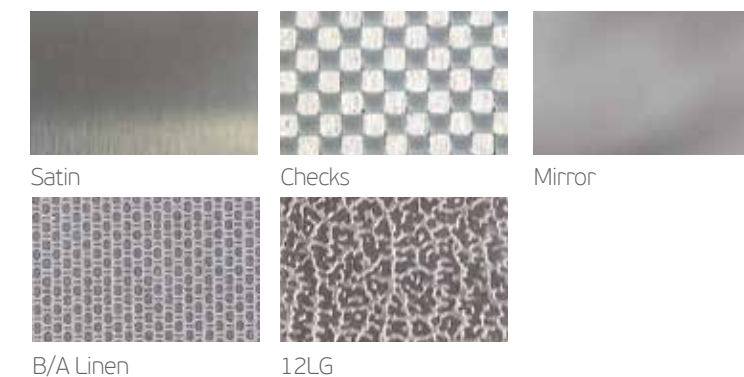
### CHARACTERISTICS

Ceiling	Type: 010 Material: Stainless Steel Mirror
Walls	Stainless Steel Satin
Skirtings	Stainless Steel Satin
Floor	Elastic Anthracite 6727
Handrail	K2 Stainless Steel Mirror
Mirror	Half Height / Full Width

### EIGENSCHAFTEN

Decke	Typ: 010 Material: Edelstahl verspiegelt
Wände	Edelstahl geschliffen
Sockelleisten	Edelstahl geschliffen
Boden	PVC-Boden anthrazit 6727
Handlauf	K2 Edelstahl verspiegelt
Spiegel	halbe Höhe / volle Breite

### CABIN WALL CLADDING | STAINLESS STEEL PATTERNED KABINEN WANDVERKLEIDUNGEN | GEMUSTERTER EDELSTAHL



Contact your sales engineer for more options.  
Für weitere Optionen wenden Sie sich bitte an Ihren Verkaufingenieur.



# CLASSIC ATHENA A310

The **KLEEMANN Classic Athena A310 cabin** is one of the most popular choices for an elegant but cost-effective solution. Take advantage of a wide range of laminate walls, floor and ceiling options and create a cabin to your own design specifications. A great choice for residential uses and private residences.

Die **KLEEMANN Classic Athena A310** ist eine der meist gewählten Alternativen für eine elegante, aber kostengünstige Kabine. Profitieren Sie von einer Vielzahl an Optionen bei Laminatwänden, Fußboden- und Deckenvarianten und erstellen Sie eine Kabine nach Ihren eigenen Design-Spezifikationen. Eine gute Wahl für Einfamilien- und Mehrfamilienhäuser.

## CHARACTERISTICS

Ceiling	Type: O10 Material: Stainless Steel Mirror
Walls	Laminate HD 2218 PL
Corners-Skirtings	Stainless Steel Satin
Floor	Artificial Granite Regal White
Handrail	K3 Stainless Steel Mirror
Mirror	Half Height / Full Width

## EIGENSCHAFTEN

Decke	Typ: O10 Material: Edelstahl verspiegelt
Wände	Laminat HD 2218 PL
Ecken-Sockelleisten	Edelstahl geschliffen
Boden	Künstlicher Granit Regal White
Handlauf	K3 Edelstahl verspiegelt
Spiegel	halbe Höhe / volle Breite

## CABIN WALL CLADDING | HP LAMINATE KABINEN WANDVERKLEIDUNGEN | HP LAMINAT



Contact your sales engineer for more options.  
Für weitere Optionen wenden Sie sich bitte an Ihren Verkaufingenieur.





## MODERN LIFE L320

**KLEEMANN Modern Life L320 cabin** is an excellent choice for a range of residential and commercial uses. Offering functional and contemporary design and wide range of materials and choices, this cabin provides a versatile and flexible solution for apartment and office buildings.

**KLEEMANN Modern Life L320 Kabine** ist eine ausgezeichnete Wahl für Wohngebäude oder kommerzielle Nutzung. Mit ihrer zeitlosen Gestaltung und breiten Palette an Optionen bietet diese Kabine eine vielseitige und flexible Lösung für alle Arten von Gebäuden.

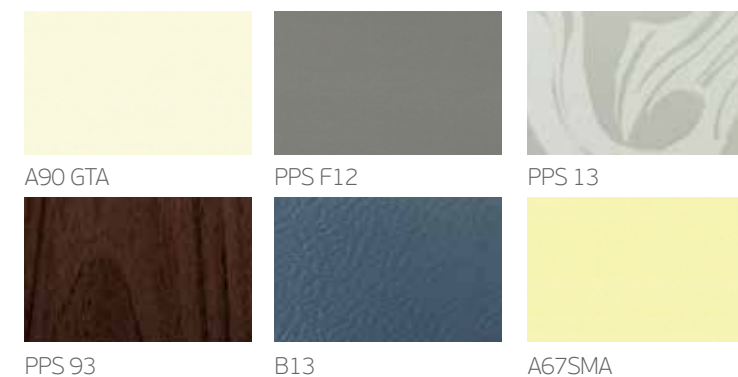
### CHARACTERISTICS

Ceiling	Type: 055 Material: Stainless Steel Mirror
Walls	Skinplate PPS13
Skirting	Stainless Steel Satin
Floor	Elastic Anthracite 6727
Handrail	K2 Stainless Steel Mirror
Mirror	Full Height / Half Width

### EIGENSCHAFTEN

Decke	Typ: 055 Material: Edelstahl verspiegelt
Wände	Folierung PPS13
Sockelleisten	Edelstahl geschliffen
Boden	PVC-Boden anthrazit 6727
Handlauf	K2 Edelstahl verspiegelt
Spiegel	volle Höhe / halbe Breite

### SKINPLATES FOLIERUNGEN



Contact your sales engineer for more options.  
Für weitere Optionen wenden Sie sich bitte an Ihren Verkaufingenieur





FRAMELESS PANORAMIC  
RAHMENLOSE PANORAMA-KABINE

## Panoramic Cabins

**KLEEMANN Panoramic Cabins** transform the elevator experience into a new value for the passengers and the environment. Combining luxury, comfort and exclusive design, panoramic cabins are an essential element to buildings of unique architectural design. KLEEMANN offers fully-customised panoramic cabins to fit in each and every project.



GLASS CEILING PANORAMIC  
PANORAMA GLAS-DECKE

## Panorama-Kabinen

**KLEEMANN Panorama-Kabinen** geben Ihrem Aufzug einen neuen Wert und fügen sich mit Harmonie in Ihr Gebäude ein. Bei der Kombination von Luxus, Komfort und exklusivem Design, sind Panorama-Kabinen ein wesentliches Gestaltungselement für Gebäude von einzigartigen architektonischen Design. KLEEMANN bietet individuell angepasste Panorama-Kabinen für jedes Projekt.

## Ceilings | Decken

010



055



03



## Handrails | Handläufe

K2



Available in: Stainless steel Mirror, Satin, Gold, Bronze (upon request)  
Erhältlich in: Edelstahl verspiegelt, geschliffen, Gold, Bronze (auf Anfrage)

K3



Available in: Stainless steel Mirror  
Erhältlich in: Edelstahl verspiegelt

## Floors - PVC | Böden - PVC



Black 6801



Griffon 6768



Anthracite 6727

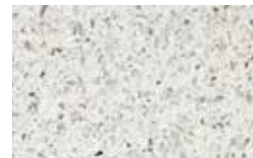


MX 19101

## Floors - Artificial Granites | Böden - Künstliche Granite



Regal Beige



Regal White



Regal Red



Regal Black



## Car Operating Panels | Kabinentableaus

AKC-SM-BA XX\*  
Ucontrol Full Height



(W) 200 mm x (H) 2000 mm  
(B) 200 mm x (H) 2000 mm

AKC BES



(W) 200 mm x (H) 2000 mm  
(B) 200 mm x (H) 2000 mm

## Landing Operating Panel | Etagentableaus

FTL 101  
Stainless Steel  
Edelstahl



(W) 106 mm x (D) 25 mm x (H) 250 mm  
(B) 106 mm x (T) 25 mm x (H) 250 mm

FTL 002  
Stainless Steel  
Edelstahl



AKL 101



(W) 85 mm x (H) 180 mm  
(B) 85 mm x (H) 180 mm



AKL 002

## Indicators | Anzeigen

FTHL Stainless steel



(W) 250 mm x (D) 25 mm x (H) 106 mm  
(B) 250 mm x (T) 25 mm x (H) 106 mm

P95-902 LCD/TFT Ucontrol



(W) 230 mm x (D) 20 mm x (H) 92 mm  
(B) 230 mm x (T) 20 mm x (H) 92 mm

  
[kleemannlifts.com](http://kleemannlifts.com)

While every effort has been made to ensure the accuracy of the information in this brochure, KLEEMANN assumes no responsibility for omissions or typographical errors.

Während alle Anstrengungen unternommen wurden, um die Richtigkeit der Informationen in dieser Broschüre sicherzustellen, übernimmt KLEEMANN keine Verantwortung für Auslassungen oder typografische Fehler.

Copyright © KLEEMANN 2020

