



homelift piconorm
made in Germany



Komfort und Sicherheit für jeden Tag

Der elegante **Homelift Piconorm** macht nicht nur manches ein wenig leichter, er bietet zudem vielfältige Möglichkeiten.

Dabei stehen zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten zur Verfügung: Klassische und moderne Formen, verschiedenste Farbtöne und spezielle Konzepte.

Der **Homelift Piconorm** ist selbstverständlich auch mit Rollstuhl geeigneten Kabinen- und Türmaßen erhältlich.

Convenience and safety every day

*The elegant **Homelift Piconorm** not only makes a lot of things a little easier but it also offers numerous options.*

These include the large number of design options available: traditional and modern forms, the most varied colours and special concepts.

*The **Homelift Piconorm** is of course also available with compartment and door measurements suitable for wheelchairs.*

Gründe die für den Homelift Piconorm sprechen:

- Eignet sich für den Innen- als auch für den Außenbereich
- Auch in Schacht- und Treppenaugen mit sehr wenig Platz einbaubar
- Höchster Sicherheitsstandart nach EN81-41:2010
- Geeignet für Neubau oder bereits existierende Gebäude
- Geräuscharm im Betrieb
- Sparsam im Energieverbrauch
- Umweltfreundliche Technik
- Geringer Wartungsaufwand

Eine automatische Not-Evakuierung bei Stromausfall ist möglich.

Points in favour of the Homelift Piconorm:

- Suitable for both indoors and outdoors
- Can also be built into shafts and stairwells with very little space
- The highest safety standards per EN81-41:2010
- Suitable for new or existing buildings
- Quiet in operation
- Light on energy consumption
- Environmentally-friendly technology
- Low maintenance costs

Automatic emergency evacuation is possible in the event of a power cut.





Der optimale Homelift für innen und außen

Ob Ein- oder Mehrfamilienhäuser, neu- oder bestehende Gebäude, der **Homelift Piconorm** ist die ideale Lösung für Ihre vertikalen Mobilitätsbedürfnisse.

Diskret fügt sich der Lift in jede Umgebung ein – egal ob im Gebäude oder außen am Gebäude.

Trotz einer Förderhöhe von bis zu 12 m und einer maximalen Tragfähigkeit von 385 kg, kommt der Lift mit einer minimalen Grundfläche aus. Ein beeindruckendes Plus an Individualität und Charakter.

The optimum home lift for indoors /outdoors

Whether it's detached houses or apartment blocks, new or existing buildings, the **Homelift Piconorm** is the ideal solution for your vertical mobility needs.

The lift blends in discreetly in any environment – whether it's inside or on the outside of the building.

Despite its travel height of up to 12 m and a maximum capacity of 385 kg, this lift comes with a minimal footprint. An impressive bonus in terms of individuality and character.

Für jedes Objekt der passende Homelift:

- Maßgeschneiderte Konzepte
- Elegantes und diskretes Design
- Schachtgerüst in verschiedenen Farben erhältlich (RAL-Standardfarben)
- Individuelle Ausstattung
- Leistungsstarke Technik
- Zuverlässige Laufleistung
- Bequemer Betrieb

The right home lift for every property:

- Customised concepts
- Elegant and discreet design
- Shaft equipment available in various colours (RAL standard colours)
- Individual fitting out
- High-performance technology
- Reliable operation
- Easy to operate



4 mögliche Verkleidungen für das Schachtgerüst:

- VSG Glas
- Pulverbeschichtetes Blech
- Isolierglas (außen)
- Sandwich Blech

4 possible claddings for the shaft equipment:

- Laminated safety glass
- Powder-coated metal sheeting
- Insulation glass (outdoors)
- Sandwich metal sheeting





Innovation und Technik im Detail

Der **Homelift Piconorm** kommt mit niedriger Schachtgrube, ohne Maschinenraum und ohne bauliche Barrieren aus. Unterhalb des Schachts ist lediglich eine minimale Bodenaussparung von 100 mm notwendig.

Die Steuerung ist in einem separaten kompakten Schaltschrank mit den Standardmaßen B 500 x H 750 x T 175 mm untergebracht. Der Schrank kann in jeder Etage montiert werden.

Der Steuerungsschrank muss nicht direkt am Schacht platziert werden. Das erlaubt eine einfache und saubere Montage – sowohl bei Neubauten, als auch bei Bestandsbauten.

Innovation and technology in detail

The **Homelift Piconorm** comes with a shallow shaft pit, no machine room and no structural barriers. Beneath the shaft there is only a minimal ground void of 100 mm required.

The control unit is housed in a separate compact switch-box of standard dimensions W 500 x H 750 x D 175 mm.

This box may be installed on any floor.

The control box does not have to be positioned directly by the shaft. This permits easy and clean installation in both new and existing buildings.

Technische Daten / Technical details

Nominalgeschwindigkeit / Nominal speed	0,15 m / sek.
Nominallast / Nominal load	bis zu 385 kg / up to 385 kg
Min. Schachtgrube / min. shaft pit	100 mm
Min. Schachtkopf / max. shaft head.	2.500 mm
Förderhöhe / travel height	bis zu 12 m / up to 12 m
Motorleistung / motor output	2,2 KW
Stromversorgung / power supply	230 V Standard Steckdose / standard socket



Kabinenbau – flexible Maße und Gestaltungsmöglichkeiten

Durch eine reiche Auswahl an Gestaltungsmöglichkeiten, lässt sich der **Homelift Piconorm** an die Besonderheiten des Gebäudes sowie an die Wünsche der Kunden anpassen.

- flexible Kabinenmaße
- Größtmögliche Kabinen bei geringem Platz
- Kabinengrößen nach behinderten Standard und bedingt behinderten Standard möglich
- Verschiedene Kabinenzugangsoptionen
- Kabinen mit oder ohne Kabinentür möglich

Compartment structure – flexible dimensions and design options

Thanks to a wide selection of design options, the **Homelift Piconorm** may be adapted to the special features of the building and the customer's requirements.

- Flexible compartment dimensions
- The biggest possible compartments where there is little space
- Compartment sizes per disabled standard and partially disabled standard possible
- Various compartment access options
- Compartments with or without compartment doors possible

Modernster patentierter Antrieb

- Stabil und Sauber
- Zuverlässiger Lauf
- Verwendet kein Hydrauliköl
- Geringer Wartungsaufwand
- Bequeme Fahrt
- Exakte Haltegenauigkeit
- sehr leise

The latest patented drive

- Robust and clean
- Reliable operation
- Does not use hydraulic oil
- Low maintenance costs
- Comfortable ride
- Precise stopping position
- Very quiet

Ausstattungsöglichkeiten

Gestalten Sie die Ausstattung von A bis Z ganz nach ihren Vorstellungen. Von der Kabinengröße und Beleuchtung über den individuellen Kabinenrahmen, die ausgesuchte Kabinentüre und Wandoberfläche bis hin zum stimmigen Fußbodendesign.

Nutzen Sie das breit gefächerte Angebot und wählen Sie das auf Ihre Ansprüche maßgeschneiderte Produkt.

Fitting out options

Design the fitting out from A to Z just as you would like. From the compartment size and lighting, the individual compartment frame, the selected compartment door and wall surface to the matching flooring design.

Benefit from the wide range on offer and select the product tailored to your requirements..

Kabinendecken / Compartment roofs



LED-Spots / LED-Spots



LED-Panel / LED panel

Ganzglastür / full glass door



satiniert oder klar / satinised or clear

Spiegelvarianten / mirror variants



Halbhoher Spiegel oder Spiegelwand
half-height mirror or mirror wall



Ganzglaskabine
entirely glass compartment

Blechtür / sheet metal door



mit oder ohne Glasausschnitt
with or without glass window

Kabinenboden / compartment floor



Linoleumbelag in verschiedenen Farben
linoleum flooring in various colours



Boden Vorb. für bauseitigen Fliesenbelag
prepared for tile laying during construction

Taster / pushbutton



Piconorm Kabinentableau
Piconorm control element

Handlauf / handrail



Holz oder VA-Stahl Ø 34 mm
wood or VA steel Ø 34 mm

Kabinenwand / compartment wall



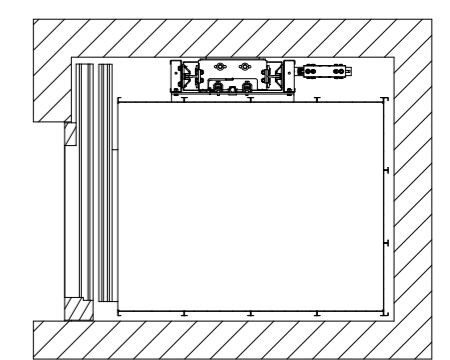
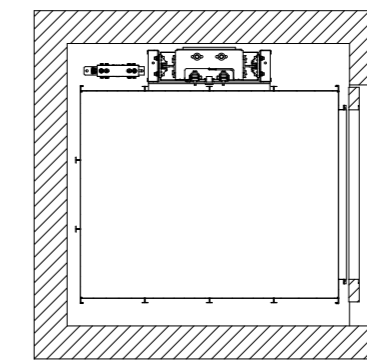
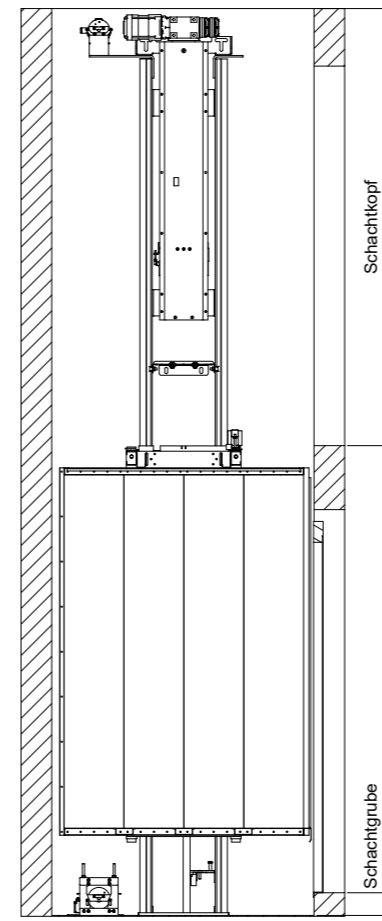
Edelstahl / stainless steel

Kabinenwand kunststoffbeschichtet



nach RAL-Farbkarte
compartment wall plastic coated per
RAL colour chart

Technische Daten / Kabinen- und Schachtgrößen Technical details / compartment and shaft sizes



piconorm Basic mit Drehtüren

Türen einseitig, zweiseitig oder dreiseitig möglich. Max. Kabinengröße 1.100 x 1.400 mm. Kabinen werden millimetergenau an die Schachtverhältnisse angepasst.

Piconorm Basic with hinged doors

Doors on one, two or three sides possible. Max. compartment size 1,100 x 1,400 mm. Compartments are adjusted with millimetre precision to the shaft situation.

piconorm Premium mit automatischen Schiebetüren

Türen sind einseitig oder als Durchlader möglich. Max. Kabinengröße 1.100 x 1.400 mm. Kabinen werden millimetergenau an die Schachtverhältnisse angepasst.

Piconorm Premium with automatic sliding doors

Doors are possible either on one side or in one side, out the other. Max. compartment size 1,100 x 1,400 mm. Compartments are adjusted with millimetre precision to the shaft situation.

- Schachtgrube 100 mm
- Förderhöhe max. 12 m
- Schachtkopf 3.000 mm

- Shaft pit 100 mm
- Travel height max. 12 m
- Shaft head 3.000 mm



Maximale Qualitätsstandards

Infrarot Lichtgitter, Notbeleuchtung und Alarntaster sind nur ein Teil von den Sicherheitsmaßnahmen die wir in den Homelift Kolibri integriert haben. Bei einem Stromausfall kann die Kabine durch Notstrombatterie in die nächste Haltestelle evakuiert werden.

Der **Homelift Piconorm** entspricht den geltenden Vorschriften der Europäischen Maschinenrichtlinie, der EG Baumusterprüfung und den Anforderungen der CE-Prüfung gemäß:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/CE
- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/CE
- EMV-Richtlinie 2004/42108/CE
- EN 81-41:2010

Kontaktieren Sie uns und lassen Sie sich bei der Wahl Ihres **Homelift Piconorm** beraten.

Maximum quality standards

Infrared light curtains, emergency lighting and alarm buttons are only some of the safety measures that we have built into the Homelift Kolibri. In the event of a power cut, the compartment may be evacuated to the next stop position with the emergency backup battery.

The **Homelift Piconorm** complies with the applicable provisions of the European Machine Directive, the EC type test and the requirements of EC testing per:

- Machine Directive 2006/42/CE
- Low Voltage Directive 2006/95/CE
- EMC Directive 2004/42108/CE
- EN 81-41:2010

Contact us and we will advise you on your choice of **Homelift Piconorm**.



PN Vertriebsgesellschaft mbH
Sabatierstraße 10-12
Gewerbegebiet Granahöhe
D-54332 Wasserliesch / Germany
www.piconorm.com
vertrieb@piconorm.com