



















Wir sind Balkone!



Ihre PHÖNIX Vorteile

- Thermische und statische Trennung von Balkon und Gebäude
- ♦ Garantiert kurze Bauzeiten
- Eine Vielzahl von Variationsmöglichkeiten
- Nachträgliche Ergänzungen (Seitenblenden, Blumenkästen, Schiebeverglasungen) zum Balkon sind schnell und kostengünstig realisierbar
- ♦ Von der Planung bis zur Montage garantieren wir technisches Know-how und die Kompetenz heimischer Unternehmen
- ◆ PHÖNIX Kunden genießen die Vorteile eines einzigen Ansprechpartners!

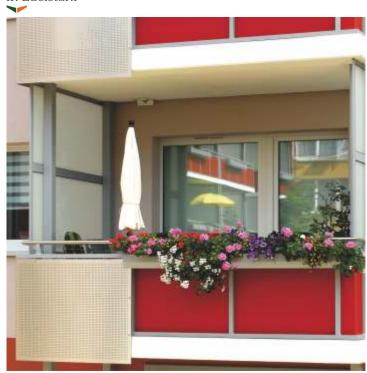




(1) Aluminium-Beton Balkone mit einem Geländer aus mehrfarbigen Blechkassetten

(2) Geradliniger Aluminium-Beton Balkon mit aufstehendem Glasgeländer und Betondach





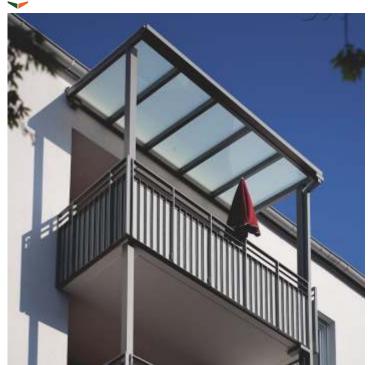




(4) Schlichte Stahlbrüstung; die genietete HPL-Füllung verdeckt die Betonplatten

(5) Nischenerweiterung und geschlossene Glasbrüstung, Wechsel von Mattglas auf Klarglas

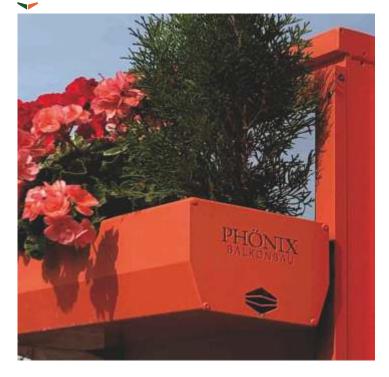
(6) Filigranes Stahl-Füllstabgeländer mit dahinterliegender HPL-Platte; Betonplatte verdeckt





(7) Strukturiertes Geländer aus Alu-Hohlprofilen; Balkon aus Aluminium-Bodenrahmen mit Werksteinbelag

(8) Funktionaler Phönix-System Blumenkastenträger, Alu-Strangpressprofil

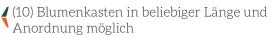






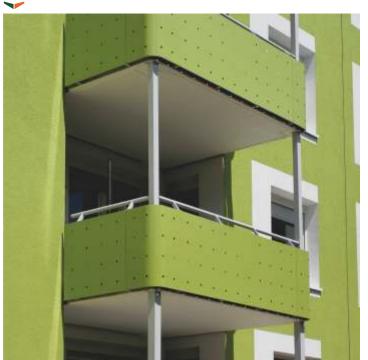
(9) Geschosshohe Glas-Seitenverkleidung sowie Farbakzentuierung durch Blumenkästen







(11) Moderne Brüstungsverkleidung mit farbigen Lochblech als gerundete Eckausbildung





(12) Durchscheinende Balkonverkleidung aus Streckmetall



(13) Klassische Balkone mit Betonstützen, Glasgeländer und Schiebeverglasung



(14) Rückversetzte Vorderstützen als Symbiose von Intimität und Offenheit

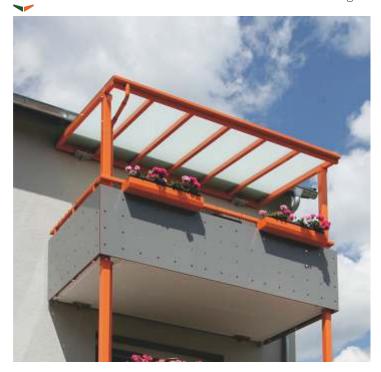


(15) Moderner Balkon in denkmalkonformer Optik; eng gesetzte Füllstäbe aus Alu-Kastenprofil 40x10



(16) Scheinbarer Eckbalkon mit vollflächiger Blechverkleidung

(17) Luftiger Betonbalkon mit Wandauflagekonsolen und rahmenlosem Aluminium Lochblech als Geländerfüllung







(20) Kostengünstiger Alu-Beton-Balkon mit optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis







(21) Extravagante Metall-Kragbalkone mit verputzter Brüstung (Putzträgerplatte auf Metallkonstruktion)





(23) Seitenblende aus Compact-Platte





(24) Lamellenpanele als variable Verschattung und Fassadenakzentuierung (starr oder verschiebbar möglich)



(25) Balkone mit transluszenter Lochblechfüllung und partieller Seitenverkleidung in Lichtbandoptik



(26) Blumenkastenträger aus Aluminium-Strangpressprofil



(27) Klare Alu-Beton-Balkone mit variablen Farbakzenten





(28) Farbige Alu-Beton-Balkone in leichter Trapezform

(29) Geradlinige Brüstungsverkleidung mit Glas- und HPL-Streifen









(32) Luftige Balkone, Stahl feuerverzinkt mit Betonplatte





(33) Brüstungsverkleidung aus farbigem Glas im Wechsel mit massiven Betonbrüstungen (Siebdruck auf VSG aus 2xESG)



(34) Farbliche Variation der Verkleidungsplatten (HPL, gerahmt auf Metallunterkonstruktion) $\,$



(35) Zur Fassade abgestimmte Balkonbrüstung aus farbigen Blechen

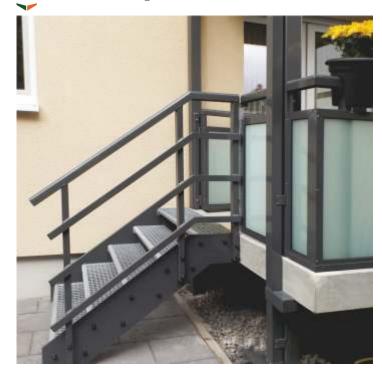






(37) Stahl-Beton-Balkone mit zur Fassade abgestimmter Lochblechverkleidung

(38) Gittertreppe als Zugang zum EG-Balkon mit und ohne Tür möglich





(39) Alu-Beton-Balkone mit strukturierter Glas-Lochblech-Brüstung

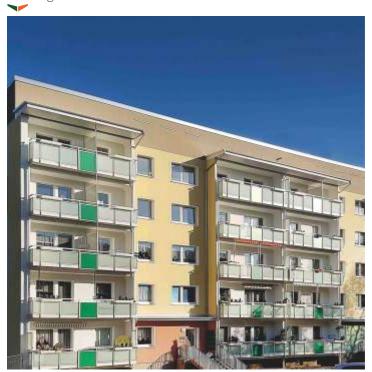




(40) Außergewöhnliche Brüstungsverkleidung mit einfarbig bedrucktem Verbundglas

(41) Vordere Stützen zur Mitte eingerückt

(42) Erweiterung bestehender Plattenbalkone durch auskragenden Alu-Bodenrahmen





(44) Kontrastreiches Wechselspiel zwischen farbigen Blechen und mattweißem Glas







(45) Alu-Beton-Balkone mit aufstehendem Glasgeländer (VSG mit mattweißer Folie)



(46) Großzügiges Alu-Glas-Vordach mit Stützen



(47) Filigranes Vordach aus 15mm Alublech



(48) Abmessungen der Vordächer frei wählbar



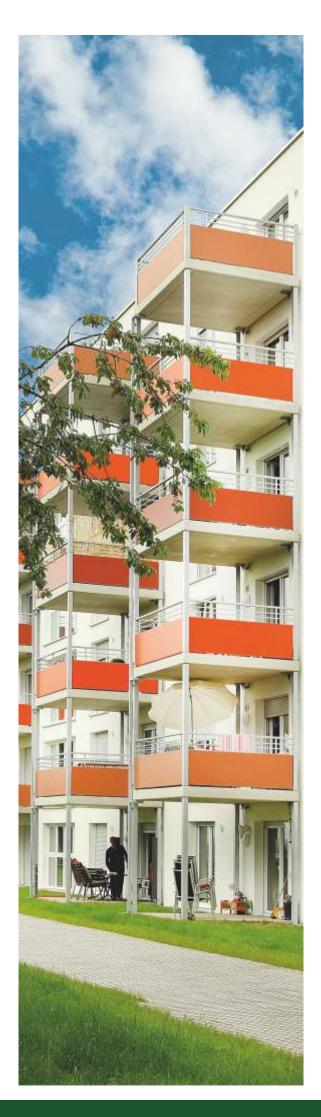
(49) Stahl-Vordach mit punktgelagertem Verbundsicherheitsglas



(50) Extravagantes Vordach mit transparentem Windschutz



(51) Aluminium Vordach mit seitlichem Blick- und Windschutz



- Unsere Balkonsysteme sind im Bereich der Bodenplatte thermisch von den Baukörpern getrennt. In der Regel entstehen lediglich 2 Wandanbindungspunkte zum Gebäude.
- ♣ Alle entstehenden temperaturbedingten Dehnungen der komplett feuerverzinkten Stahl- oder Aluminiumkonstruktion sind in vertikaler und horizontaler Richtung konstruktiv und statisch berücksichtigt.
- Ein integriertes Entwässerungssystem im Balkon garantiert eine **kontrollierte Regenwasserabführung**.
- Der **trittschalgedämmte Balkonbelag** erhöht die Wohnqualität für alle Bewohner! Auf unserer Aluminiumbodengruppe werden grundsätzlich Werksteinplatten auf Neoprengummi verlegt. Diese Platten sind widerstandsfähig, rutschfest, pflegeleicht und bei Beschädigung auswechselbar.
- Die Betonplatten werden oberflächenfertig geliefert. Wahlweise können diese mit einem Belag oder Farbakzenten versehen werden.
- Die Abdichtung zum Baukörper erfolgt mittels Quellband und Aluminiumkehrblech, welches alle Dehnungen der Balkonkonstruktion aufnimmt und eine dauerhafte Anbindung zur Wand hin sicherstellt.
- Wir können nahezu alle Wünsche unserer Auftraggeber bezüglich der Brüstungsmaterialien und Brüstungsgestaltung erfüllen. So können zum Beispiel Blumenkästen in ein Brüstungsgeländer integriert oder vor dem Handlauf angebracht werden.
- ➡ Um ein Höchstmaß an Sicherheit zu gewährleisten, werden unsere Balkone von freistehenden Stützen getragen und durch spezielle Vorrichtungen mit der Wand verbunden und stabilisiert. Diese Bauart ermöglicht ein nachträgliches Anbringen von Balkonen auch an jene Häuser, die bisher keine Balkone besaßen. Dabei hat der Kunde die Wahl zwischen Zwei- oder Vier-Stützsystemen unter Beachtung der statischen Verhältnisse des jeweiligen Gebäudes
- Unsere **Pulver- oder Zwei-Komponenten-Lack-Beschichtung**, nach Farbwunsch des Auftraggebers, versprechen eine gute Optik, sowie eine hohe Widerstandsfähigkeit und Beständigkeit.























PHÖNIX Metallbau GmbH In den Remisen 2 - 4 • 99631 Weißensee

> Telefon: +49(0)36374 227-0 Telefax: +49(0)36374 227-40

www.phoenix-balkone.de info@phoenix-balkone.de

