

Netzanschluss Strom

Sie haben die Wahl

Um den Bedürfnissen und Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden, stehen verschiedene Anschluss-Varianten zur Verfügung. Dabei werden Produkte als Gesamtlösung zusammen mit den Übergabestellen der Kommunikationsmedien angeboten.

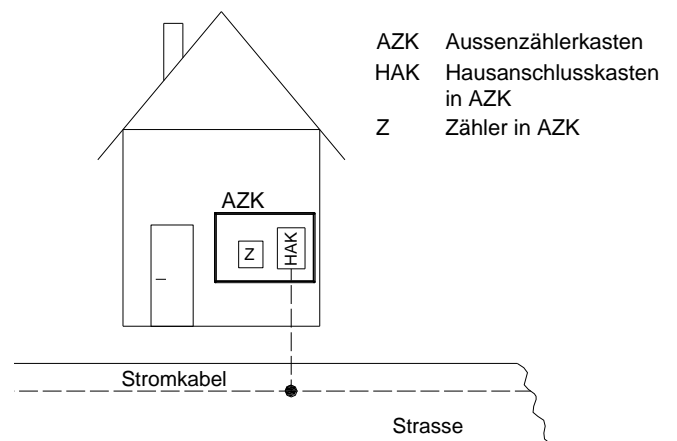
Ob Aussenzählerkasten, Unterputz-Hausanschlusskasten, Anschluss-Säule oder gemeinsamer Technikraum - bei allen diesen Varianten ist die Zugänglichkeit zum Netzanschluss und das Auslesen der Zähler für die EBL gewährleistet.

Die nachfolgende Dokumentation soll Ihnen bei Ihrer Auswahl behilflich sein. Selbstverständlich sind auch individuelle Lösungen denkbar. Gerne beraten wir Sie für die richtige Auswahl Ihres Netzanschlusses.

Detaillierte Informationen erhalten Sie unter: www.ebl.ch

Aussenzählerkasten (Variante für eine bis mehrere Wohneinheiten)

Die Basisvariante besteht aus dem bewährten Aussenzählerkasten für die Montage in der Fassade oder Stützmauer. Darin werden Hausanschlusskasten und Zähler integriert. Beim Fassadeneinbau muss der Wärmebrücken-Thematik besondere Beachtung geschenkt werden.



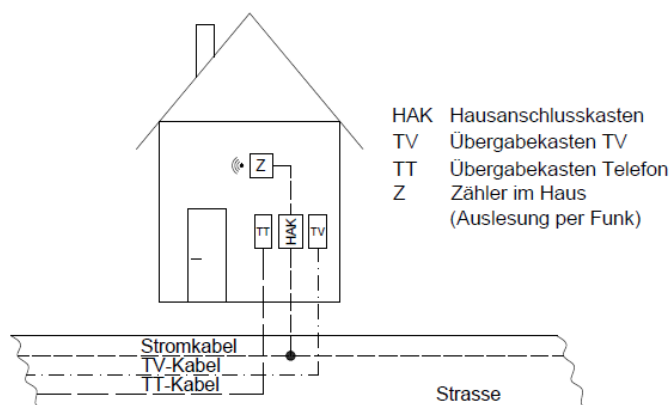
Vorteile:

Alle für die EBL zugänglichen Geräte befinden sich an einem zentralen, von aussen begehbaren Ort, minimaler Installationsaufwand innerhalb des Gebäudes.

Netzanschluss Strom

UP- Hausanschlusskasten (Variante für eine Wohneinheit)

Diese Variante besteht aus bis zu drei Unterputz-Hausanschlusskästen (Strom und Multimedia) für die Montage in der Fassade oder Stützmauer. Der Zähler befindet sich im Gebäude und wird über ein eingebautes Funkmodul ausgelesen.

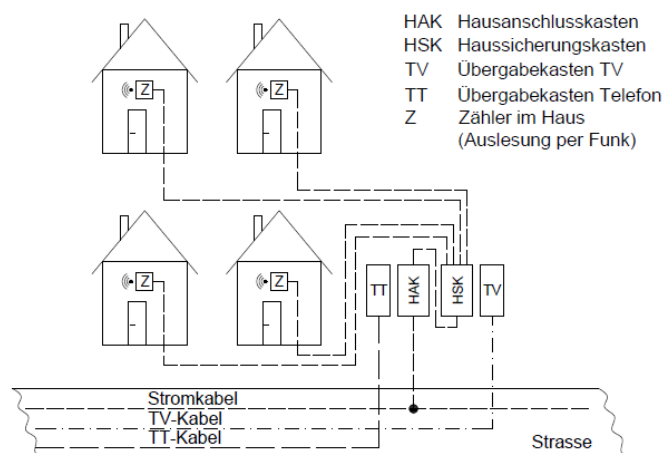
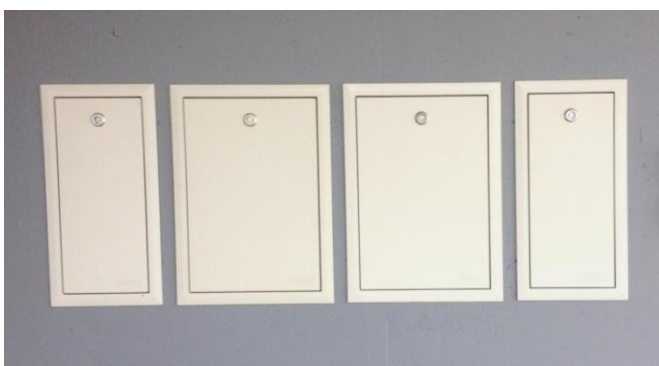


Vorteile:

Kompakt, unauffällig, gut ins Gesamtbild integrierbare und preiswerte Lösung.

UP- Hausanschlusskasten (Variante für 2 - 4 Wohneinheiten)

Diese Variante besteht aus bis zu vier Unterputz-Hausanschlusskästen (Strom / Haussicherungen und Multimedia) für die Montage in der Fassade oder Stützmauer. Die Zähler befinden sich im Gebäude und werden über eingebaute Funkmodule ausgelesen.



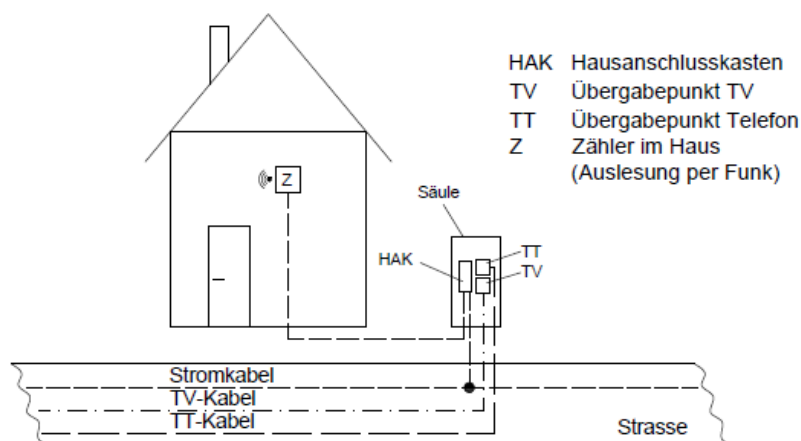
Vorteile:

Nur ein Anschlusspunkt. Ideal und preiswert für Doppel Einfamilienhäuser und kleine Überbauungen.

Netzanschluss Strom

Hausanschluss-Säule (Variante für eine Wohneinheit)

Diese Variante besteht aus einer Anschluss-Säule mit integriertem Hausanschlusskasten für Strom und Übergabestellen für Multimedia. Die Säule wird frei am Rande des Grundstücks aufgestellt. Die Zähler befinden sich im Gebäude und werden über ein eingebautes Funkmodul ausgelesen.

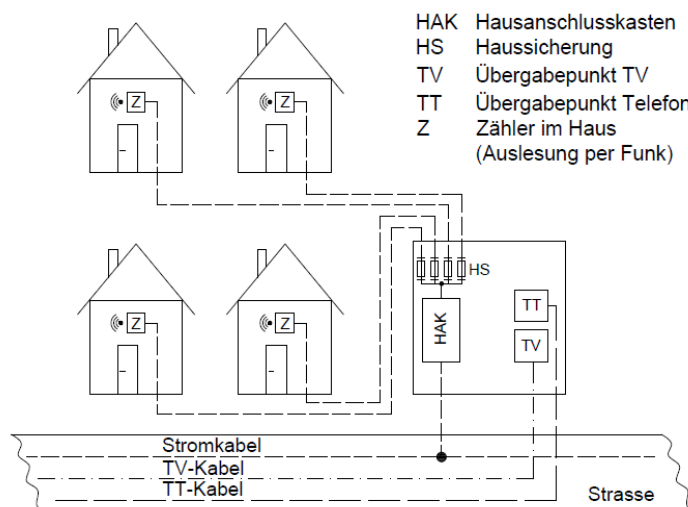


Vorteile:

Kein Einbauen in die Fassade, kein Grundstückzugang für EBL-Personal. Der Anschluss kann vor Baubeginn realisiert und als Bauanschluss verwendet werden.

Hausanschluss-Kasten freistehend (Variante für 2 - 4 Wohneinheiten)

Diese Variante besteht aus einem freistehenden Kasten (Lieferung durch Elektroinstallateur) mit integriertem Hausanschlusskasten für Strom, 2 - 4 Haussicherungen und Übergabestellen für Multimedia. Die Zähler befinden sich im Gebäude und werden über eingebaute Funkmodule ausgelesen.



Vorteile:

Preiswerte Lösung durch reduzierte Anschlusskosten. Kein Grundstückzugang durch EBL-Personal.

Netzanschluss Strom

Einspeisefeld

Für Anschlüsse über 200 A ist ein Einspeisefeld (Lieferung durch den Elektroinstallateur) vorgeschrieben. Dies betrifft vor allem Gewerbe, Industrie oder grössere Wohnüberbauungen. Der Anschlussüberstromunterbrecher befindet sich dabei in einem Schrank, welcher z.B. im Technikraum des Gebäudes platziert wird. Bei dieser Variante sind die Zähler meistens ebenfalls in den angrenzenden Schaltfeldern eingebaut.



Mögliche Leitungseinführung:

- durch Bodenplatte
- mit Wand / Deckeneinführung

Schlüsselzylinder

In Mehrfamilienhäuser, Wohnüberbauungen, Bürohäuser usw. mit einem Schliessplan können Hausanschluss und Zähler auch in einem gemeinsamen Technikraum platziert werden. Dafür wird in der Aussenfassade oder beispielsweise in der Briefkastenkonstruktion eine Schlüsselhülse mit EBL-Zylinder installiert (Montage bauseits) und ein Schlüssel für den Zugang zum Technikraum deponiert.

