

KS-QUADRO *ETRONIC*.

Das System für flexible Elektroinstallationen.



→ ks-original.de/ks-quadro

Der Kalksandstein
KS*
QUADRO

Massiv bauen mit der flexiblen Elektroinstallation KS-QUADRO *ETRONIC*

Flexibel leben



Gönnen Sie sich mehr Freiheit und Lebensqualität für sich und Ihre Familie: Die Elektroinstallation ist Schnittstelle zu vielen Funktionen im Haus. Eine smarte Planung lässt Spielraum für Erweiterungen, erhöht den Wohnkomfort und senkt die Energiekosten. Mit dem bewährten KS-QUADRO Bausystem genießen auch Sie Ihr Zuhause mit dem Plus an Qualität, Sicherheit und Funktionalität.

FLEXIBILITÄT

Kinder wachsen heran, digitale Dienste erfordern neue Infrastrukturen – die Anforderungen ans Eigenheim ändern sich. Wer diese Flexibilität früh einkalkuliert, kann mit KS-QUADRO ETRONIC der Zukunft gestrost entgegensehen. Mit der nötigen Basisinfrastruktur, z.B. für Elektroinstallationen, wird ein Kinderzimmer so später problemlos zum Home-Office.

KOMFORT

Wohnraum soll sich an Ihre Anforderungen und Lebensweise anpassen, nicht umgekehrt. Bereiten Sie die Elektroplanung mit KS-QUADRO ETRONIC auf Intelligentes Wohnen vor. Mit Raum für Nachinstalltionen bekommen Sie Unterstützung bei den täglichen Routinearbeiten. Smarte Geräte erhöhen den Komfort für die Bewohner und senken den Energieverbrauch.

SICHERHEIT

Flexible Systeme von der Haustür bis zur Kochplatte: Mit KS-QUADRO ETRONIC vernetzen Kabelwege horizontal und vertikal in der Wand den gesamten Wohnraum: ohne Elektromog, sicher und stolperfrei, wichtig gerade für ältere Menschen und Kinder. Das Mauerwerk aus Kalksandstein brennt nicht und schützt bei defekten Leitungen vor Schwelbränden.

Warum KS-QUADRO ETRONIC?

Bauherren sind unter dem Zugzwang, sich sehr früh bei der Planung für die Platzierung von Schaltern, Steckdosen, Licht, Kommunikation und Stromkreisen zu entscheiden. Vieles lässt sich bei der Planung nicht für die 30- oder 40-jährige Nutzung vorausschauen.

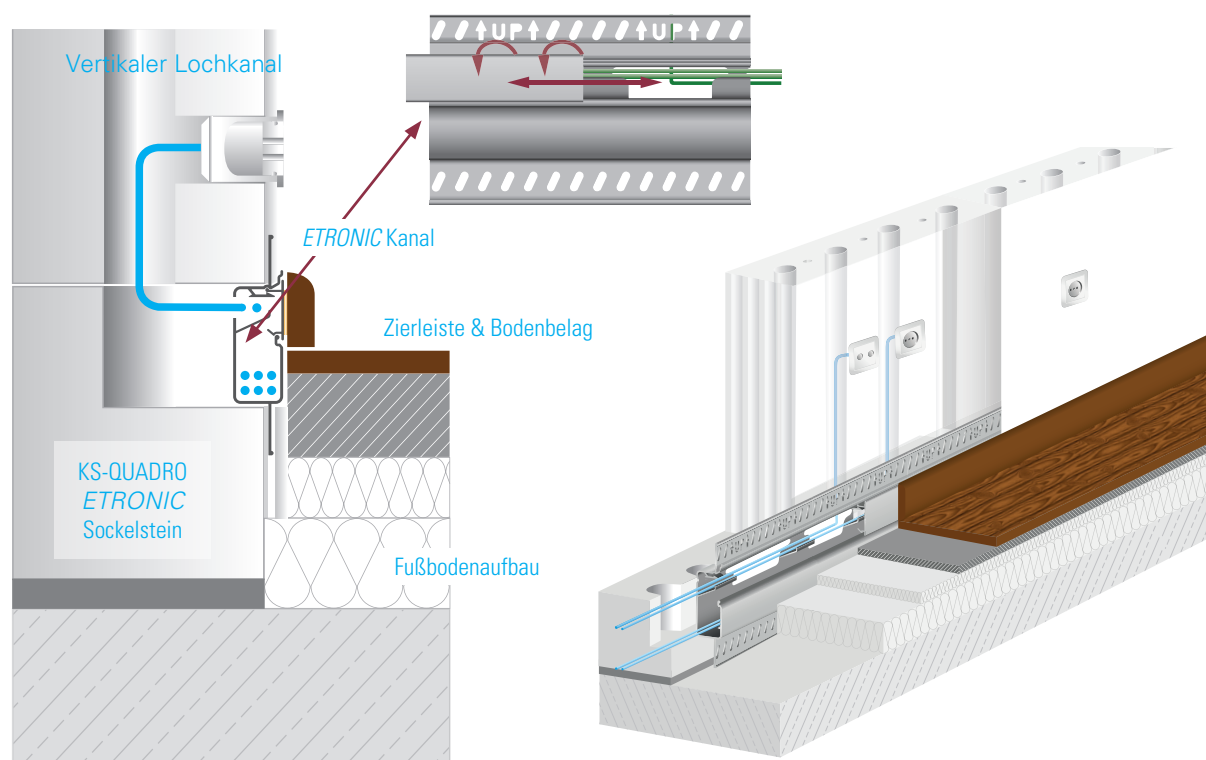
Beispielsweise ändern sich viele Bedürfnisse im Lauf der Zeit, von der Familienplanung bis zur gewünschten Hausausstattung. KS-QUADRO ETRONIC bietet jederzeit Freiheit und Flexibilität bei der Elektroinstallation.

Zukunftssichere Elektroplanung zieht mit KS-QUADRO *ETRONIC* ein

Meine Elektroinstallation

Was auf den ersten Blick visionär klingt, können Sie bereits heute nutzen. Bauen Sie auf zukunftsweisende Lösungen von KS-QUADRO und entdecken Sie die Freiheit von der ersten Idee bis hin zur späteren Umnutzung Ihres Lebensraumes. Das multifunktionale KS-QUADRO *ETRONIC* System erlaubt die

Integration von Stromleitungen im massiven Kalksandstein-Mauerwerk. Durch die vertikale und horizontale Leitungsverteilung für Strom und Kommunikation entfallen viele herkömmliche Prozesse wie das Öffnen bzw. Schlitzen von Wandflächen.



1. BEDARFS-ABSCHÄTZUNG

Definition des Ausstattungsumfangs der elektrischen Anlage bzw. der Anwendungen.

2. PLANUNG VOR ROHBAU

Festlegung der Dimensionierung und Anzahl der Stromkreise.

3. WÄHREND DER AUFBAUPHASE

Steckdosen, Schalter, Lichtauslässe, TV- und Kommunikationsanschlüsse, Komfort- oder Sicherheitsfunktionen können flexibel erweitert werden.

4. UMNUTZUNGSPHASE

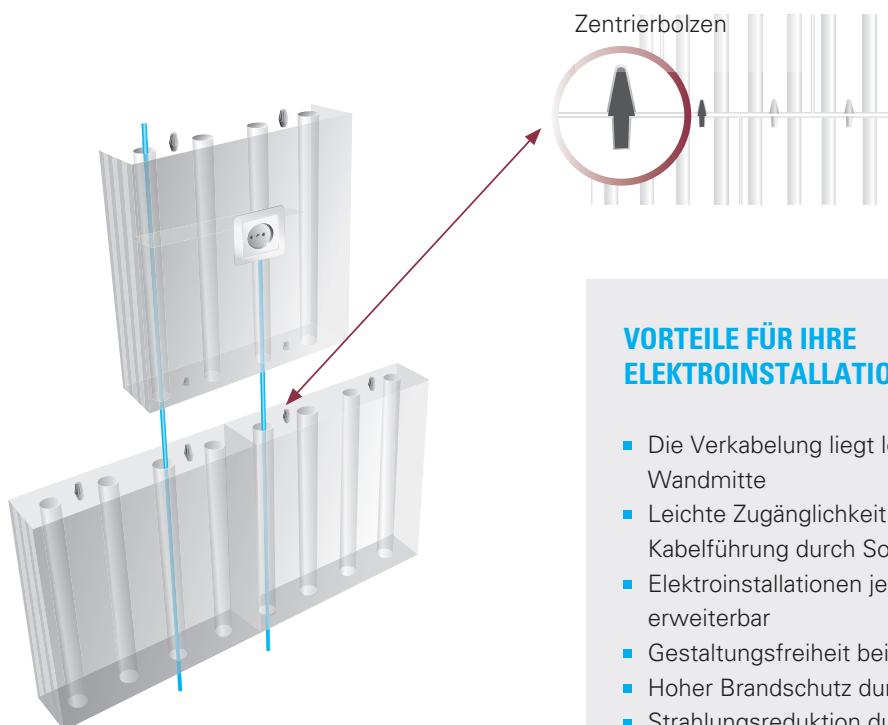
Nachinstallation, ohne die fertige Wand zu beschädigen.

Anschlüsse nach Wunsch – nicht umgekehrt

Mit Installationskanälen, *ETRONIC* Kanal und Sockelleiste haben Sie die Möglichkeit, Anschlüsse dort einzusetzen, wo sie benötigt werden. Bei Änderungswünschen können Sie an nahezu jedem Wandpunkt neue oder zusätzliche Anschlüsse ganz flexibel anbringen, verändern oder erweitern – ohne Ihre Wand zu beschädigen.

EINFACHE UND SUBSTANZSCHONENDE INTEGRATION VON:

- Elektro- und Kommunikationsleitungen
- vertikal alle 12,5 cm ein Installationskanal
- horizontal wandintegrierter *ETRONIC* Kanal auf Bodenhöhe
- Verlegung erfolgt ohne Öffnen bzw. Schlitten der Wand - nur über Sockelleiste



Die Zentrierhilfe – auch Zentrierbolzen genannt – garantiert bei KS-QUADRO *ETRONIC* von Grund auf passgenaue, vertikale Installationskanäle ohne Öffnen bzw. Schlitten der Wand.

VORTEILE FÜR IHRE ELEKTROINSTALLATION

- Die Verkabelung liegt lose und geschützt in der Wandmitte
- Leichte Zugänglichkeit der Kabelführung durch Sockelkanal *ETRONIC*
- Elektroinstallationen jederzeit flexibel erweiterbar
- Gestaltungsfreiheit bei der Inneneinrichtung
- Hoher Brandschutz durch Kalksandstein
- Strahlungsreduktion durch massives Mauerwerk

Lebensabschnitte ändern die Raumnutzung

Meine Bedürfnisse



Klassische Elektroinstallation im Vergleich zu KS-QUADRO ETRONIC

Ohne KS-QUADRO ETRONIC

Bei der klassischen Elektroinstallation unterliegen Bauherren bisher dem Planungszwang, eine nahezu exakte Raumplanung für Raumnutzung und Einrichtung festzulegen.

Die Raumplanung, nicht die Lebensgewohnheit, bildet herkömmlich die Grundlage für die Anordnung der Schalter, Steckdosen, Lichtauslässe und Kommunikationsmittel. Nachträgliche Änderungswünsche sind mit Schlitz- und Stemmarbeiten verbunden, die eine Renovierung erfordern.

Mit KS-QUADRO ETRONIC

Mit KS-QUADRO ETRONIC bleibt Ihre Gestaltungsfreiheit auch nach dem Einzug komplett erhalten. Erst im Ausbau legen Sie die finale Anordnung von Elektroanschlüssen nach Wunsch fest.

Positionieren Sie Ihre Möbel und Geräte nach Bedarf und Wunsch, nicht nach bereits vorhandenen Steckdosen und Stromleitungen. Und legen Sie danach die Leitungen und Steckdosen fest.

NACHINSTALLIEREN?

Ihr Elektrofachbetrieb entfernt einfach die Zierleiste und zieht die notwendigen Kabel über den ETRONIC Kanal in die Wand ein.

Neue Lebensabschnitte oder neues Wohnambiente?

Mit einer klassischen Elektroinstallation sind die Änderungsmöglichkeiten für unter Putz verlegte – also nicht sichtbare – Kabel und Leitungen eingeschränkt. Ein Verlegen neuer Leitungen im Mauerwerk erfolgt dabei über das Öffnen der Wand durch Schlitzen. Ihr Zuhause wird wieder zu einer Baustelle.

Wird beispielsweise im Wohnzimmer die Platzierung der Sitzgruppe verändert, sind meistens die TV-Anschlüsse und Steckdosen nicht mehr am richtigen Ort platziert. Klassisch werden hierfür zusätzliche Steckdosen und Anschlüsse an geeigneten Stellen installiert oder Verlängerungskabel sichtbar verlegt.

Eine KS-QUADRO ETRONIC Infrastruktur vermeidet eine Anordnung von Steckdosen und Kommunikationsanschlüssen »auf Vorrat« und erlaubt jederzeit eine flexible Nachinstallation ohne Beschädigung Ihrer Wand.

Bei Bedarf wird eine Veränderung oder Erweiterung genau nach Wunsch vorgenommen.

Installieren Sie Licht-, Strom- und Medienleitungen ohne große Baustelle und ohne größere Beschädigung Ihres Wohnraumes.

Finden Sie den regionalen KS* Partner in Ihrer Nähe sowie detaillierte Informationen rund um den Wandbaustoff Kalksandstein:

→ ks-original.de/ks-quadro



KS-QUADRO Bausysteme GmbH
Malscher Straße 17
76448 Durmersheim

Tel.: +49 72 45 806-240
Fax: +49 72 45 806-113
info@ks-quadro.de

→ ks-original.de/quadro
→ projekt-weiss.blog
→ digitale-originale.de



Einfach einscannen und
Fachinformationen entdecken.