

4-Sparten Hauseinführung | für Gebäude mit Keller | Nasseinbau
| Typ EK 429 mit 3 Durchführungsrohren
| Typ EK 429 mit 4 Durchführungsrohren

EK 429 mit 3 Durchführungsrohren | System Nasseinbau

- 3 Durchführungsrohre für Strom, Wasser, Telekommunikation
- Gas-Hauseinführungs-Kombination wird vergossen mit festem Einbauplatz oben links oder oben rechts



EK 429 mit 3 Durchführungsrohren

EK 429 mit 4 Durchführungsrohren | System Nasseinbau

- 4 Durchführungsrohre für Strom, Wasser, Telekommunikation, Gas-Hauseinführungs-Kombination.
- Der Einbauplatz für die Medien ist frei wählbar



EK 429 mit 4 Durchführungsrohren

4-Sparten Hauseinführung | für Gebäude mit Keller | Nasseinbau | Typ EK 429 mit 3 Durchführungsrohren | Typ EK 429 mit 4 Durchführungsrohren

Einsatzbereich

- In einem Mehrsparten-Hausanschluss sind alle vier Versorgungssparten
 - Gas
 - Strom
 - Wasser
 - Telekommunikationkompakt zusammengefasst. Mit einem Arbeitsgang und nur einer Trasse ist das Haus angeschlossen



Technische Daten

- Geeignet für Mauerstärken von 100 bis 400 mm - größere Mauerstärken auf Anfrage
- Nasseinbau
- Kernlochbohrung: 200 mm Durchmesser
- DVGW-zugelassen nach VP 601
- Gas- und druckwasserdicht bis 1 bar
- Es können verschiedene Fabrikate von Gas-Hauseinführungskombinationen eingebaut werden - wir informieren Sie gerne
- Einfache, schnelle und sichere Montage des Grundkörpers
- Die Abdichtung der Sparten Wasser, Strom und Telekommunikation erfolgt über einzelne Dichteinheiten
- Die Anordnung der Dichteinheiten ist variabel
- Die Dichteinheiten können große Durchmesserbereiche mit einem einzigen Dichteinsatz abdichten (z.B. Stromkabel 22 - 38 mm, Telekom-Kabel 7 - 16 mm)

4-Sparten Hauseinführung | für Gebäude mit Keller | Nasseinbau | Typ EK 429 mit 3 Durchführungsrohren | Typ EK 429 mit 4 Durchführungsrohren

Vorteile

- Hoch flexible Dichtsysteme überbrücken große Durchmesserbereiche mit ein und demselben Dichtungseinsatz
- Bei Nachrüsten einer Sparte bleiben die anderen Dichteinheiten unberührt
- Außenanschluss der Führungsrohre Ø 75 mm an Schutzrohre unterschiedlicher Durchmesser über Adaption möglich
- Die Hauseinführung wird über Vergussmörtel abgedichtet
- Lieferung: Grundkörper
 - + Gas-Hauseinführung (optional)
 - + Dichteinheiten
 - = aus einer Hand -
keine zusätzliche Lagerhaltung erforderlich



Montage

- Einfache, schnelle und sichere Montage des Grundkörpers
- Die Anordnung der Dichteinheiten ist variabel
- Die Abdichtung der Sparten Wasser, Strom und Telekommunikation erfolgt über einzelne Dichteinheiten
- Leitungen und Rohre werden durch den Grundkörper geführt
- Die Dichteinheiten werden über die Leitungen und Rohre geschoben und anschließend in den Grundkörper eingeführt
- Ein zusätzlicher Montageaufwand ist nicht erforderlich
- Die Dichteinheiten sind so konzipiert, dass keinerlei Dichtungsteile zur Anpassung an die Leitungsdurchmesser getauscht werden müssen




4-Sparten Hauseinführung | für Gebäude mit Keller | Nasseinbau
 | Typ EK 429 mit 3 Durchführungsrohren
 | Typ EK 429 mit 4 Durchführungsrohren

Baugruppen | Anschlussmöglichkeiten

Grundkörper

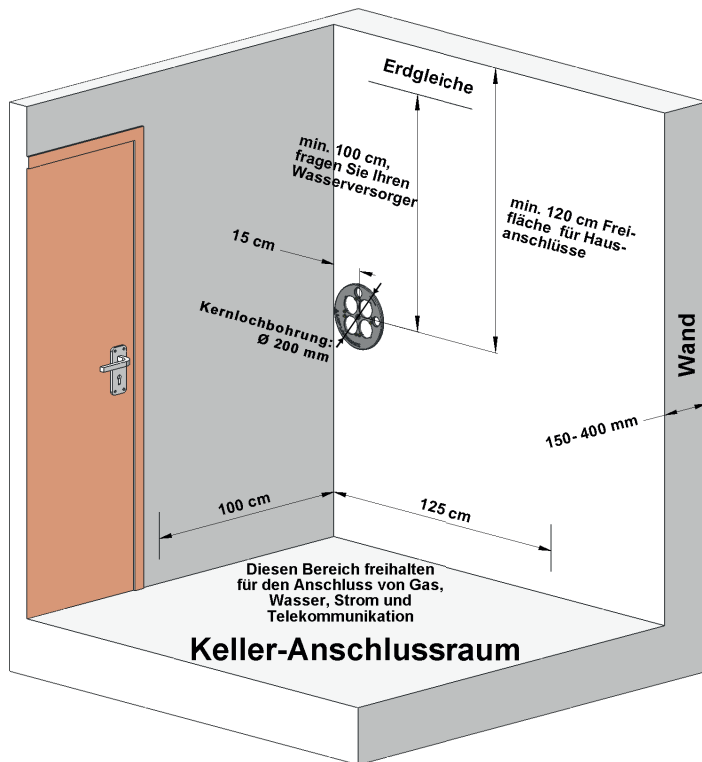
<ul style="list-style-type: none"> ▪ EK 429 mit 3 Durchführungsrohren 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ EK 429 mit 4 Durchführungsrohren
	

Dichteinheiten | Anschlussmöglichkeiten

Wasser	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rohrdurchmesser 1" / d_a 32 mm ▪ Rohrdurchmesser 1 ¼" / d_a 40 mm ▪ Rohrdurchmesser 1 ½" / d_a 50 mm optional: ▪ Rohrdurchmesser 2" / d_a 63 mm (o. Abb.) 	
Strom	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kabeldurchmesser (max. 4 x 70 mm² Se) 22 - 38 mm ▪ Kabeldurchmesser 35 - 44 mm ▪ Kabeldurchmesser 44 - 47 mm 	
Telekommunikation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 3 Kabel, Durchmesser 7 - 16 mm 	

4-Sparten Hauseinführung | für Gebäude mit Keller | Nasseinbau
| Typ EK 429 mit 3 Durchführungsrohren
| Typ EK 429 mit 4 Durchführungsrohren

Einbaurichtlinie



Praxisbeispiel

Abb.:

- EK 429
- Beispiel für einen fertig ausgeführten Hausanschluss
- Die Anschlüsse für die Sparten Strom, Wasser und Telekommunikation können den Anforderungen entsprechend am Einbauort gewechselt werden

