

# 5 produkte

Neue Techniken und Innovationen



## Intelligent und bezahlbar

**Steuerungstechnik.** Quadrat Home vernetzt die vielfältigen Komponenten eines modernen Gebäudes wie Licht, Beschattung, Heizung, Lüftung, Überwachungseinrichtungen, Audio und Video gebäudeübergreifend. Das Haus kann individuell auf die Bedürfnisse und den Tagesablauf der Bewohner abgestimmt werden. So werden Wünsche wie sicheres, komfortables und energiesparendes Wohnen kostengünstig realisiert und einer großen Zielgruppe zugänglich gemacht. Die Visualisierung ermöglicht die kinderleichte Bedienung und ist gleichzeitig die hausinterne Infozentrale mit Übersicht über alle geräterelevanten Zustände. Der Schaltschrank wird fix und fertig geliefert. Vor Ort beim Kunden ist kein Programmierungsaufwand mehr notwendig, denn das System wird fertigprogrammiert geliefert und muss nur noch konfiguriert werden. Verwendet werden ausschließlich hochwertige Einzelkomponenten von namhaften Herstellern wie Bernecker & Rainer, oder ERA Schaltschrankbau. Derzeit ist das österreichische Unternehmen auf der Suche nach Vertriebspartnern in Deutschland.

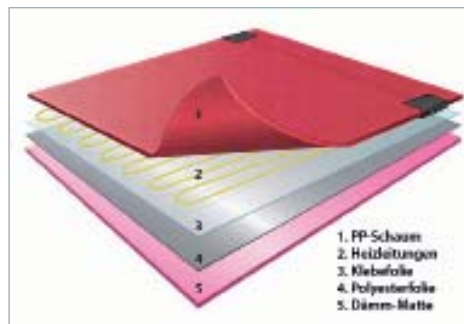
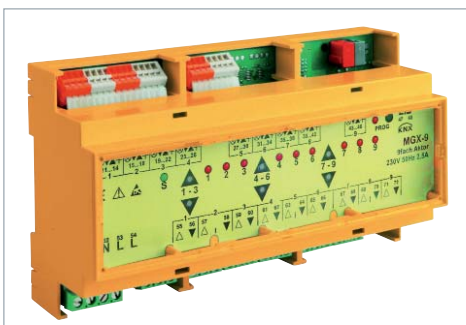
[www.quadrat.at](http://www.quadrat.at)

## Gut und günstig



**Aktoren.** Der MGX-9 ist für den Reiheneinbau mit neun Kanälen für Motoren mit zwei Endschaltern geeignet. Er hat Eingänge für neun Bedienstellen oder 18 Binäreingänge, die für die Bedienung der Jalousie, als KNX-Tastereingänge, aber auch zur Steuerung von anderen KNX-Teilnehmern wie der Beleuchtung oder anderer Gewerke genutzt werden können.

[www.bms-solutions.de](http://www.bms-solutions.de)



## Flexibler Einsatz

**Fußbodenheizung.** Die aus fünf Schichten bestehenden Devidry-Heizelemente werden in unterschiedlichen Längen und in einer Breite von einem Meter geliefert. Das System ist sowohl auf Beton als auch auf Holzuntergrund einsetzbar und kann mit Laminat oder Teppich bedeckt werden. Trittschalldämmung und Wärme-

isolierung wird durch das Schaum-Material erreicht. Bei der Verlegung werden weder Flexkleber noch Spachtelmasse benötigt und aufgrund der geringen Aufbauhöhe von lediglich acht Millimetern ist es im Neubau wie bei Renovierungsarbeiten einsetzbar. Außerdem ist das Heizsystem wiederverwendbar. Bei einem Umzug kann es einfach auseinandergezogen und an einem anderen Ort neu verlegt werden. Die Thermostatsteuerung sorgt für einen geringen Energiebedarf. Devidry ist DIN EN 60335-2-106:2007 geprüft und entspricht den besonderen Anforderungen für beheizte Teppiche und für Heizsysteme zur Raumheizung unter abnehmbaren Fußbodenbelägen. [www.devi.de](http://www.devi.de)

