



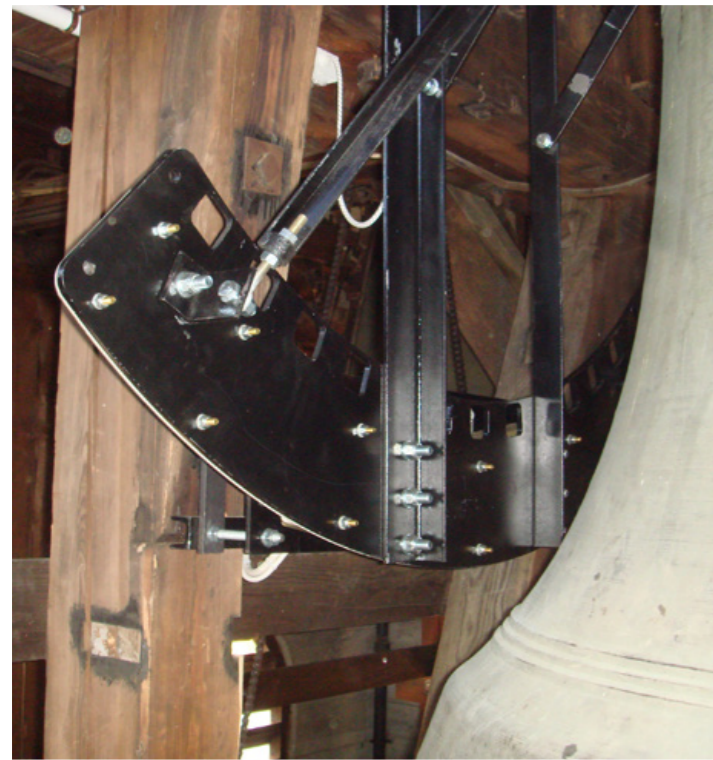
**WOLF WALTER** S.r.l.  
GMBH

GLOCKENLÄUTEANLAGEN  
TURMUHREN & HAUPTUHREN  
KIRCHENBANKHEIZUNGEN  
SAKRALE BELEUCHTUNGSKÖRPER  
LICHTPLANUNG



# Innovative Lütetechnik

Lineartechnik - die sanfte Art des Lütens  
ohne Ketten oder Zahnriemen



Unsere Firma hat sich auf die Entwicklung und Installation von Antrieben für Kirchenglocken spezialisiert. Dabei wurden viele Schritte der Evolution der Lütetechnik durchgemacht.

Mit dem Augenmerk auf einen niedrigen Wartungsaufwand, wurde von uns die lineare Lütetechnik entwickelt. Durch diese Antriebstechnik ist es uns gelungen, dem traditionellen Handluten ein weiteres Stück näher zu kommen. Das völlig freie Schwingen der Glocken macht sich besonders bei kleineren Glocken bemerkbar und setzt neue Maßstäbe hinsichtlich Riemen- oder Kettenantrieben.

Das System basiert auf einem Motor, jedoch wird auf Riemen oder Ketten verzichtet. Die Glocke wird dabei ohne direkte Verbindung zum Schwingen gebracht.

Die Vorteile der Berührungslosigkeit zwischen Linearantrieb und Glocke sind ein sehr weiches und ruckfreies Läuten. Es entfallen viele Verschleißteile und es wird möglich, die Glocke von Hand zu läuten, ohne zuvor die Riemen oder Kette demontieren zu müssen, wie es ansonsten üblich ist.

Auch ein vom Antrieb unterstütztes Handluten ist möglich!



# Lütemaschinen

## Riemenantrieb

Elektronisch gesteuerte Lütetechnik mit Spezial-Sanftanlaufmotoren und Zahnriemenantrieb zum Steuern der Startgeschwindigkeit und des Lütewinkels der Glocken.

Diese Steuerung ermöglicht das für Südtirol traditionelle Hoch- und Dreiklangläuten. Einfache Bedienung, manuell oder über die elektronische Turmuhr.

- Einstellbarer Schwingradius für Hoch- u. Niederläuten
- 12-poliger Drehstrommotor mit niedriger Drehzahl
- Elektronische Fernsteuerung
- Feintonation der Glocken
- Dreiklang Zusammenläuten
- Verminderung der Turmschwingungen
- Abschalten der Glocke bei zu hohem Schwingradius
- Einbaumöglichkeit eines Netzschutzes gegen Blitze und Überspannung
- Einstellbare Anlaufgeschwindigkeit der Glocken

Speziell angefertigte Ausgleichsgewichte für Klöppel, Klöppelfänger und Joche perfektionieren unsere Anlage.



# Restaurierung



Das Reparieren und Wiederherstellen gehört zu unseren täglichen Aufgaben. Wir verbinden Traditionelles mit der Technologie von heute.

Sanierungen von Glockenstühlen, sei es bei jenen aus Eisen oder bei den älteren aus Holz. Statische Fehler oder Abschwächungen werden aufgedeckt und ausgemerzt.

Stets auf die Statik bedacht werden bestehende Holzjoche restauriert, Lager und Achsen erneuert und anschließend wieder versiegelt am Turm montiert.

## Wartung

Um bestehende Anlagen dauerhaft in Schuss zu halten, empfehlen wir eine jährliche Wartung. Dabei werden mechanische und bewegliche Teile überprüft, gereinigt, gefettet und deren Zustand in Form eines Revisionsberichtes festgehalten.



## Der Klöppel macht den Ton

Der Klöppel ist einer, wenn nicht der allerwichtigste Teil einer Glocke. Nur ein exakt angepasster Klöppel kann die Glocke zu dem Instrument machen, welches seit Jahrhunderten die Gläubigen zum Gebet ruft.

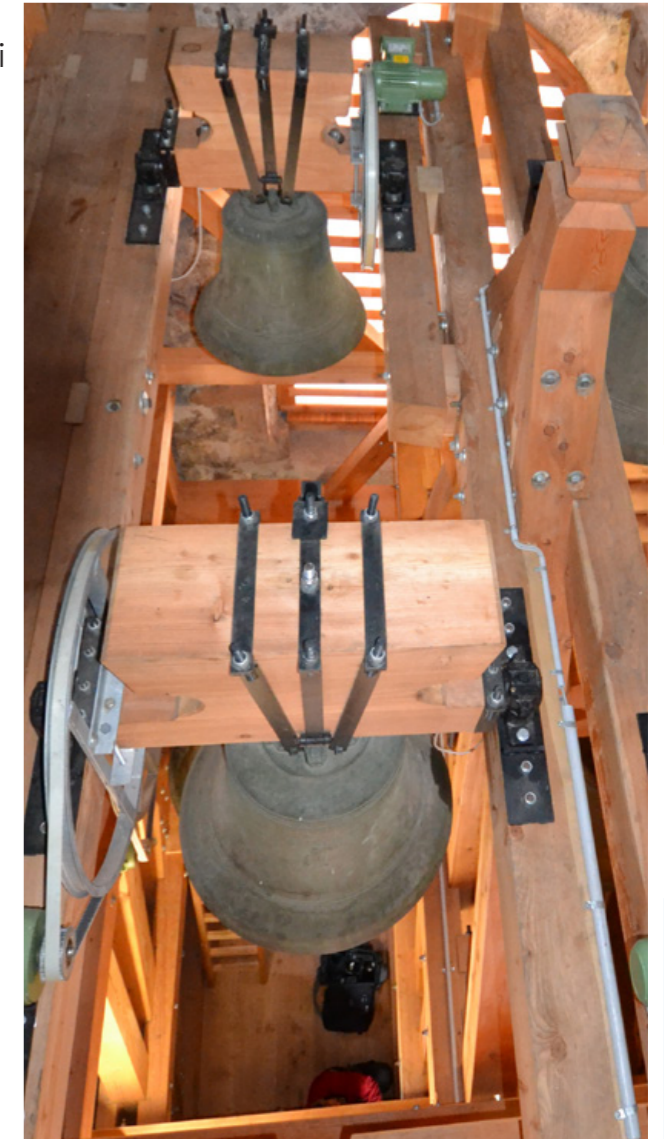


# Holzglockenstühle

Der Glockenstuhl als „Geigenkasten“ des Geläutes.

Wie eine Stradivari brauchen auch Ihre Glocken die richtige Kombination aus Ästhetik, Technik und Akustik. Wir bauen keine Stradivaris, aber im Holzglockenstuhlbau können wir mit dem großen Meister mithalten.

Unser Partner im Glockenstuhlbau, die Zimmerei Schötzer, weiß um die Vorzüge und Qualitäten des heimischen Lärchenholzes, erkennt Schwächen in bestehenden Konstruktionen und bietet ideale Lösungen für alte und neue Glockenstühle.



## Pondus-Joche

Laut neuesten Berechnungen und Messungen ist es möglich, mit einem perfekt abgestimmten Joch die Turmbewegung in sehr vielen Fällen auf ein Minimum zu reduzieren.

Gegenpendelanlagen werden nur noch in besonderen Fällen benötigt.

Diese speziellen Pondus-Joche werden exklusiv von unserer Firma geplant, gezeichnet und berechnet und von der Zimmerei Schötzer angefertigt.

# Turmuhren

Technik von der Sakristei bis zur Turmspitze



- Messeläuten auf Knopfdruck
- Nachtabstimmung der Schlagwerke
- Sekundengenaue Zeit durch eine Antenne
- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Steuerung von Glocken und Schlagwerken
- Automatische Berechnung aller Feiertage
- Ortsbezogene Feiertage programmierbar
- Beliebig viele Sonderfunktionen
- Uhren mit Sekundenzeiger für die Sakristei

Fachgerechte Renovierung oder Neuanfertigung von Zifferblättern und Zeigern in verschiedenen Ausführungen und Größen in Absprache mit dem Amt für Denkmalpflege.

Schallfenster können zum Schutz des Turmes hinzugefügt werden. Diese werden farblich an den Bestand oder ansonsten an historische Informationen angepasst und in Zusammenarbeit mit unseren Partnern realisiert.



# Hauptuhr & Glockentablo

Für jede Kirche die passende Regelung

Das Glockentablo ist erwachsen geworden und bietet nun die Möglichkeit ganze Läutemelodien mit nur einem Knopfdruck abzurufen. Die Läuteautomatik der Uhr und das Glockentablo werden eins.

Vorprogrammierte Melodien für verschiedene Messen, Schiedum und Sterbeläuten können per Knopfdruck gestartet werden.



# Funkfernsteuerung

Wetterläuten praktisch und einfach

Mit dieser drahtlosen, mobilen Bedieneinheit im Taschenformat, können sie bequem von Zuhause aus das Wetterläuten ein- und ausschalten.

Die Funkfernsteuerung mit einer Reichweite von 1000m ist vielseitig anwendbar:

z. B. für das Wetterläuten, bei Prozessionen, Bittgängen, Beerdigungen, bei der Wandlung oder wenn gerade mit dem Klingelbeutel gegangen wird.



# Elektro - Kirchenheizung

Dort heizen wo die Wärme benötigt wird

Das Heizen einer Kirche ist etwas besonders. Die Heizung muss schnell reagieren, einfach zu bedienen und vor allem fühlbar warm sein.

Wir bringen die Wärme dorthin wo man sie fühlt. Direkt in die Kirchenbank.



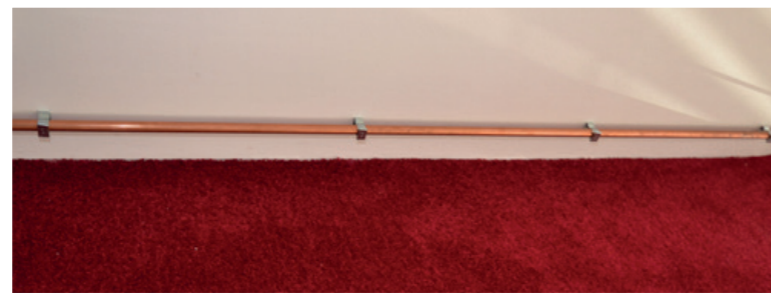
Flexible Vorwärmzeit abhängig von der Temperatur. Dies wird erreicht durch unsere Steuerung mit Fühler für Luftfeuchtigkeit, Innen- und Außentemperatur.

Bei freistehenden Stühlen oder bei Stehplätzen wie auf der Empore, wärmen unsere „PUR“ Infrarotstrahler, ohne dabei die Raumluft umzuwälzen.



Bei Problemen mit Schimmel oder feuchten Mauern setzen wir unsere speziell dafür angefertigte Niedertemperatur-Rohrheizung ein.

Diese entzieht der Mauer, auf Sicht oder hinter einer Täfelung, die Feuchtigkeit.



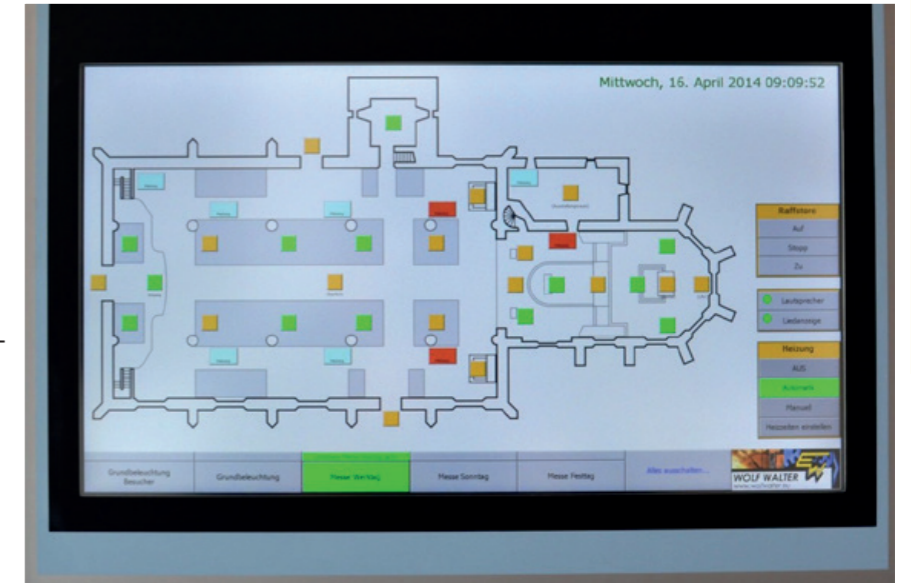
# Steuerzentrale Beleuchtung

Einfach, funktionell und komfortabel

Auf Tastendruck werden von Ihnen individuelle Beleuchtungsszenen gespeichert und abgerufen. In der Zentrale sind nun Beleuchtung, Heizung und Lautsprecher vereint.

Unsere Beleuchtungssteuerung bringt Atmosphäre in ihr Gotteshaus.

Modernes Lichtmanagement spart jede Menge Energie - steigert zugleich den Lichtkomfort und schont die Umwelt.



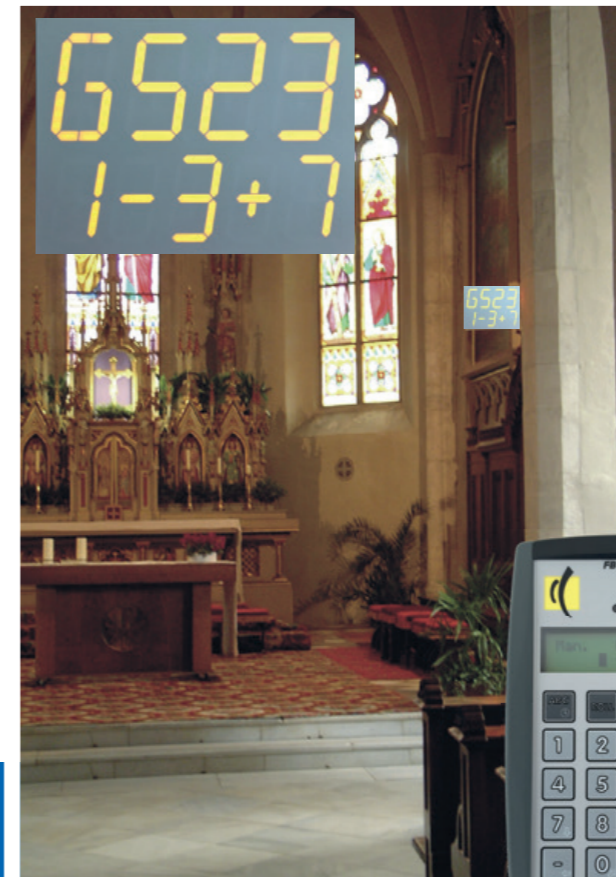
# Liedanzeigen

Wir präsentieren die neueste Generation unserer Funk-Liedanzeiger „VISIO S Pro“.

Basierend auf jahrelanger Erfahrung und in enger Zusammenarbeit mit Denkmalpflegern, Pfarrern und Kirchengemeinden wurde die Liedanzeige weiter verbessert:

Die Fernbedienung ist nun größer und vor Stürzen und Stößen besser geschützt.

Nun haben sie auch die Möglichkeit Buchstaben einzugeben und anzeigen zu lassen.



# Led - Beleuchtung

Von der Beratung bis zur Montage - alles aus einer Hand



Licht schafft Emotionen, es setzt Ihre Szene ins rechte Licht. Setzen Sie Akzente mit einer ausgeklügelten Beleuchtung vom Experten. Lichtplanung am Computer und Probe-Leuchten in der Kirche geben Ihnen die Möglichkeit der vollen Kontrolle des Ergebnisses.



Wir nehmen uns Zeit für Sie und für Ihre Lichtwünsche, denn jeder Kirchenraum ist besonders.

- Prüfung von Beleuchtungsanlagen
- Professionelle Lichtplanung
- Energieberatung



Licht  
ist  
Leben





Besuchen Sie uns in unserem neuen Firmensitz und schauen Sie sich unsere Produkte aus nächster Nähe an.

Hier bauen wir Ihre Anlage - von Anfang an

Südtiroler Traditionsunternehmen und Meisterbetrieb  
in zweiter Generation:

## Wolf Walter GmbH

*Dr. J. Köllensperger-Straße 4  
Gewerbepark LanaSüd  
I - 39011 Lana (BZ)*

*email: [info@wolfwalter.eu](mailto:info@wolfwalter.eu)*

*Internet: [www.wolfwalter.eu](http://www.wolfwalter.eu)*

*tel. (+39) 0473 56 14 05*

*fax (+39) 0473 42 03 41*



ISO9001:2008



Lana sakrales Handwerk