



SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

SCHÜTZ TANK IM TANK Kunststoff-Systeme

Modernisieren
in eine
zukunftsichere
Heizöllagerung

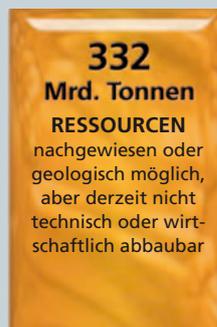


Die moderne Ölheizung – mit Sicherheit die richtige Entscheidung

Öl ist noch Jahrzehnte lang eine hervorragende Wahl

Sehr viele gute Gründe sprechen für eine Ölheizung: Günstige Investitionskosten für ausgereifte Systeme, überschaubare Betriebs- und Energiekosten und die Möglichkeit des kombinierten Einsatzes umweltfreundlicher, zukunftsfähiger Technologien (z.B. Solarenergie).

DIE WELTWEITEN ÖLVORKOMMEN*



JÄHRLICHE KOSTEN BEI VERSCHIEDENEN BRENNSTOFFSORTEN**



Basis: Energiegehalt von 3.000 L Heizöl in Euro inkl. MwSt. (BRD-Durchschnitt)

Sichere Versorgung

Trotz zunehmender Nachfrage sind die weltweit erschließbaren Rohölvorräte gestiegen.

Günstigere Preise

Im Vergleich zu anderen Brennstoffen ist das Heizen mit Öl seit vielen Jahren günstiger. Außerdem entfallen monatliche Gebühren, wie z.B. bei Gas.

Höchst unabhängig

Der Kunde entscheidet, wann und wo er sein Heizöl zu welchem Preis kauft. Mit dem eigenen Heizöllagertank sichert er sich so einen Vorrat und bleibt unabhängig von leitungsgebundenen Energien. Heizöl hat eine hohe Energiedichte.

Überaus energieeffizient

Durch Öl-Brennwerttechnik wird die Energie zu nahezu 100 % genutzt. Im Vergleich: Einsparung gegenüber einem veralteten Standard-Heizkessel bis zu 40 %.

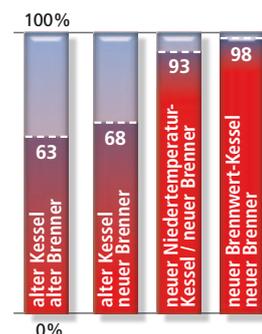
Ungemein komfortabel

Moderne Ölheizungen sind High-Tech Geräte. Sie arbeiten vollautomatisch und sind wartungsarm. Durch den geringen Verbrauch und die entsprechend kompakten Tanks findet sich immer ein passender Platz.

Besonders umweltschonend

Hohe Energieausnutzung, schwefelarmes Heizöl und die Beimischung von Bio-brennstoffen reduzieren die Emissionen auf ein Minimum. Dazu kann die Ölheizung hervorragend mit anderen Energiequellen (Solarenergie, Wärmepumpe) kombiniert werden.

MAXIMALE ENERGIEENTZUG ***



* Quelle: Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, „Reserven, Ressourcen und Verfügbarkeit von Energierohstoffen 2004“, Kurzstudie

** Quelle: Brennstoffspiegel

*** Quelle: IWO



Ein perfektes Paar – die Ölheizung und das TANK IM TANK System von SCHÜTZ

Neue Tanks für neues Heizöl

- Schwefelarmes Heizöl und biogene Beimischungen müssen zwingend in einen sauberen Tank
- Reinigung und Sanierung alter Tank- und Keller-Anlagen ist aufwändig und immer kostenintensiv
- Alte Heizöltankanlagen sind oft überdimensioniert



Mit einer modernen Ölheizung empfehlen Sie ein System mit Zukunft

- Vergleichsweise günstige Erstinvestition
- Deutlich geringere Betriebskosten als bei anderen Brennstoffen
- Ausreichende Rohstoffreserven
- Größere Unabhängigkeit durch Vorrattanks



Immer auf dem neuesten Stand der Technik

- Nahtloser Innenbehälter aus Polyethylen hoher Dichte und geschlossene Auffangwanne
- Beste Statik und Formbeständigkeit durch Vertikalbandagen
- Widerstandsfähig gegen Flammeneinwirkung und sogar in Wasserschutzgebieten zugelassen
- Geeignet für die Lagerung von schwefelarmen Heizölen und Heizölen mit biogenen Beimischungen



SMP Geruchsbarriere – kein Ölgeruch im Haus

- Permanent geprüft vom Fraunhofer-Institut, Freising
- Dauerhafter und absolut zuverlässiger Schutz gegen Heizölgeruch
- Alle Tank- und Zubehörelemente sind mit einer Teflon® ähnlichen Sperrschicht versehen
- Hervorragende mechanische Eigenschaften des Tanks (Härte, Dehnungsfestigkeit, Wärme- und Kälteverhalten) bleiben erhalten

Zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen wie ein gemauerter Auffangraum, Schutanstrich und separater Heizöllagerraum entfallen!



Geprüfte Qualität –
verliehen von der
Qualitätsgemeinschaft
geruchsgesperrter
Heizöltanks (QgH)



SCHÜTZ TANK IM TANK Systeme – immer auf dem neuesten Stand der Technik

Nahtloser Innentank, geschlossene Auffangwanne

Der in einem Stück produzierte
Innentank und die nahtlose
Auffangwanne werden
aus Polyethylen hoher Dichte
(HDPE) hergestellt.



Einfaches, problemloses Handling

Das System TANK IM
TANK bietet viele Vor-
teile hinsichtlich Abmes-
sungen, Vielseitigkeit
und Gewicht.

**Dank der speziellen
Fertigungstechnik ist
eine schwere Blechum-
mantelung nicht mehr
erforderlich.**



Brandschutz inklusive

Das TANK IM TANK Kunststoff-
System ist widerstandsfähig
gegen Flammeneinwirkung
und entsprechend zertifiziert
(Brandtest MPA Erwitte).



Viele Varianten

Für jede Räumlichkeit, gerade
im Modernisierungsfall, gibt es
die passende Lösung. So bieten
wir über 30 verschiedene TANK
IM TANK Aufstellvarianten an.





Ausgestattet mit dem NIV-O-QUICK-Schnellmontage-System

Bestehend aus vormontierten, leicht verschraubbaren Alu-Muttern mit Weiterführung sowie Entlüftungsleitungen in Steckausführung für eine schnelle, sichere Montage.



Stabil & formbeständig

Vertikalbandagen aus Stahl sorgen bei der Befüllung und Lagerung für optimale und dauerhafte Standfestigkeit.



Geruchsbarriere SMP

Sowohl der Innentank (von innen und außen) als auch die Zubehöerteile sind mit einer Sperrschicht versehen, die das System dauerhaft gegen die Aufnahme von Heizöl und somit vor Geruchsaustritt schützt.

Regelmäßige Prüfungen des SMP-Verfahrens durch das Fraunhofer-Institut, Freising sind Basis für die Auszeichnung mit dem Qualitätslabel **PROOFED BARRIER®**.

Platz- und raumsparend

Sicherheitsmaßnahmen wie z. B. ein gemauerter Auffangraum, 3-facher Schutzanstrich und separater Heizölagerraum entfallen.

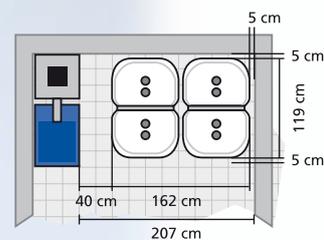
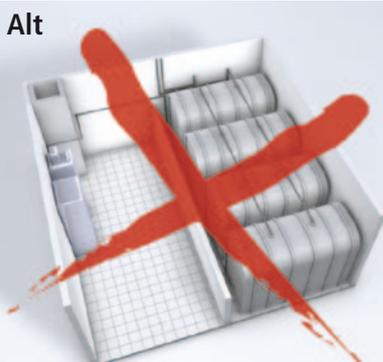


Jetzt modernisieren – Heizkosten sparen und Raum gewinnen

Das Modernisierungspotenzial ist enorm

In vielen Ein- und Zweifamilienhäusern wird auch zukünftig mit Öl geheizt. Konservative Hochrechnungen ergeben, dass 25 % der Heizungsanlagen von der EnEV (Energieeinsparverordnung) tangiert und in den nächsten Jahren ersetzt werden müssen. Die staatliche Förderung der Modernisierungsinvestition schafft dabei einen zusätzlichen Anreiz (KfW-Mittel).

Durch die geringen Verbrauchswerte einer modernen Ölheizung vermindert sich auch das benötigte Tankvolumen. Ein separater Heizöllagererraum ist daher bei einer Lagermenge bis 5.000 l nicht erforderlich.



Beispiel: 2 x 1.000 l STANDARD.
Nur noch 10 cm Abstand zum Wärmeerzeuger, wenn die Oberflächentemperatur des Wärmeerzeugers 40° C nicht übersteigt.

Aus Montagegründen empfehlen wir einen Abstand von mindestens 40 cm einzuhalten.



3 x 1.000 l STANDARD
Stellfläche: ca. 2,95 m²



3 x 1.000 l SPEZIAL
Stellfläche: ca. 2,20 m²





3 x 750 l
Stellfläche:
ca. 2,60 m²



2 x 1.500 l
Stellfläche: ca. 2,70 m²



4 x 1.000 l
Stellfläche: ca. 3,95 m²

Ein moderner Öl-Brennwert-Kessel heizt nicht nur effektiver, er senkt auch den Verbrauch nachweislich. Damit sind die großen, in die Jahre gekommenen Tanks überdimensioniert und sollten ebenfalls erneuert werden. Das schafft Platz und Raum für Hobby und Freizeit.

Der separate Öllagerraum entfällt

Die doppelwandigen TANK IM TANK Systeme sind brandsicher, geruchsdicht, formstabil und ermöglichen die Aufstellung nahe am Wärmeerzeuger.

Klarer Platzvorteil, weniger Abstand, mehr Raum

Für ein Behältersystem mit maximal 5 Behältern in einreihiger Aufstellung gilt ein Mindestwandabstand von 5 cm an 3 Seiten und 40 cm an einer Längsseite in der Reihe. Auch auf den bisherigen Mindestabstand von 1 m zum Wärmeerzeuger kann bis auf 10 cm verzichtet werden, wenn der Heizkessel über eine Zulassung verfügt, die testiert, dass die Oberflächentemperatur 40 °C nicht übersteigt.

Aus Montagegründen empfehlen wir einen Abstand von mindestens 40 cm einzuhalten (vgl. Muster FeuVo und TRÖI, im Zweifelsfall Rücksprache bei den nach Landesrecht zuständigen Behörden).

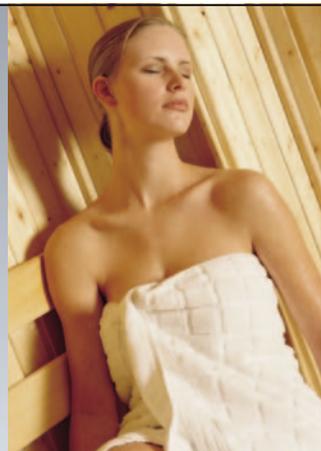
- Keine gemauerte Auffangwanne
- Kein 3-fach Schutzanstrich
- Kein separater Heizöllagerraum bei einer Lagermenge bis 5.000 l

Mehr Raum für Ihre Ideen

Der alte Heizöllagerraum entfällt und kann anderweitig genutzt werden, als Hobbyraum, Weinkeller, Sauna oder als zusätzlicher Stauraum.



3 x 1.000 l KOMPAKT
Stellfläche: ca. 3,10 m²





750 l

**1.000 l
KOMPAKT**

**1.000 l
STANDARD**

1.500 l

**1.000 l
SPEZIAL**

Die Problemlöser

750 l

**1.000 l
KOMPAKT**

Optimale Lösung für kleinste Räume und schmale Durchgänge, besonders geeignet für Sanierung und Altbau.

Der Profi

**1.000 l
STANDARD**

Der Mehrwerttank

1.500 l

Der Raumsparer

**1.000 l
SPEZIAL**

Mit geringer Grundfläche ideal für Modernisierung und Neubau.

- **Artikel-Nr.:** 4003492
- **Zulassungs-Nr.:** Z-40.21-304
- **Gewicht:** ca. 50 kg
- **Maße (L x B x H):** 1.190 x 660 x 1.450 mm
- **Höhe mit Leitungen:** 1.600 mm
- **Tankinnengewinde:** S75x6

- **Artikel-Nr.:** 4005245
- **Zulassungs-Nr.:** Z-40.21-304
- **Gewicht:** ca. 62 kg
- **Maße (L x B x H):** 1.420 x 660 x 1.675 mm
- **Höhe mit Leitungen:** 1.825 mm
- **Tankinnengewinde:** S75x6

- **Artikel-Nr.:** 4003493
- **Zulassungs-Nr.:** Z-40.21-304
- **Gewicht:** ca. 57 kg
- **Maße (L x B x H):** 1.190 x 770 x 1.700 mm
- **Höhe mit Leitungen:** 1.850 mm
- **Tankinnengewinde:** S75x6

- **Artikel-Nr.:** 4003494
- **Zulassungs-Nr.:** Z-40.21-304
- **Gewicht:** ca. 99 kg
- **Maße (L x B x H):** 1.720 x 770 x 1.700 mm
- **Höhe mit Leitungen:** 1.850 mm
- **Tankinnengewinde:** S75x6

- **Artikel-Nr.:** 4005571
- **Zulassungs-Nr.:** Z-40.21-371
- **Gewicht:** ca. 56 kg
- **Maße (L x B x H):** ca. 820 x 840 x 1.998 mm
- **Höhe mit Leitungen:** 2.147 mm
- **Tankaussengewinde:** S100x8

Füllvolumen:
752 Liter*

Füllvolumen:
1.023 Liter*

Füllvolumen:
1.013 Liter*

Füllvolumen:
1.512 Liter*

Füllvolumen:
998 Liter*

* Füllvolumen bei 95%iger Befüllung (gesetzliche Vorschrift). Zusätzlich ist die vorgeschriebene Grenzwertgeber-Einstellung zu beachten.

Qualität total

Mit SCHÜTZ TANK IM TANK Kunststoff setzen Sie auf eines der modernsten und flexibelsten Tanksysteme zur Heizöllagerung. Und das natürlich in der über fünf Jahrzehnte bewährten SCHÜTZ Qualität:

- 15 Jahre Werksgarantie
- Dauerhafte Dichtheit von Tank und Auffangwanne
- Wegfall des gemauerten Auffangraums und der damit verbundenen Kosten

SCHÜTZ TANK IM TANK Kunststoff – ein System, viele Varianten



Sonder-Aufstellvarianten (L-Formen)

Bezeichnung / Inhalt	L 1	L 3
Anzahl Tanks	3	5
Zubehöropakete	1 x A, 1 x L	1 x A, 2 x B, 1 x L
Aufstellvarianten		

- 1 A-Paket
- 3 B-Paket
- 1 C-Paket
- 1 D-Paket
- 1 L-Paket

Weitere Aufstellvarianten auf Anfrage.

Aufstellvarianten (1 bis 3 TANK IM TANK pro Reihe)

Bezeichnung / Inhalt	T 101	T 201	T 301	T 401	T 501	T 102	T 202	T 302
Anzahl Tanks	1	2	3	4	5	2	4	6
Zubehöropakete	1 x A	1 x A, 1 x C, 1 x D	1 x A, 1 x C, 2 x D	1 x A, 1 x C, 3 x D	1 x A, 1 x C, 4 x D	1 x A, 1 x B,	1 x A, 2 x B, 1 x C, 1 x D	1 x A, 3 x B, 1 x C, 2 x D
Stellfläche (mm)								
750 I	660 x 1.190	660 x 2.440	660 x 3.690	660 x 4.940	660 x 6.190	1.420 x 1.190	1.420 x 2.440	1.420 x 3.690
1.000 I STANDARD	770 x 1.190	770 x 2.440	770 x 3.690	770 x 5.040	770 x 6.190	1.615 x 1.190	1.615 x 2.440	1.615 x 3.690
1.000 I SPEZIAL	820 x 840	820 x 1.800	820 x 2.740	820 x 3.690	820 x 4.640	1.740 x 840	1.740 x 1.790	1.740 x 2.740
1.000 I KOMPAKT	660 x 1.420	660 x 2.910	660 x 4.400	660 x 5.890	660 x 7.380	1.420 x 1.420	1.420 x 2.910	1.420 x 4.400
1.500 I	770 x 1.720	770 x 3.520	770 x 5.320	770 x 7.120	770 x 8.920	1.615 x 1.720	1.615 x 3.520	–
Raumabmessungen (mm)								
750 I	760 x 1.640	1.110 x 2.500	1.110 x 3.790	1.110 x 5.040	1.110 x 6.290	1.520 x 1.640	1.870 x 2.890	1.870 x 4.140
1.000 I STANDARD	870 x 1.640	1.220 x 2.540	1.220 x 3.790	1.220 x 5.040	1.220 x 6.290	1.715 x 1.640	2.065 x 2.890	2.065 x 4.140
1.000 I SPEZIAL	1.270 x 940	1.270 x 1.800	1.270 x 2.840	1.270 x 3.790	1.270 x 4.740	1.840 x 1.290	2.190 x 2.240	2.190 x 3.190
1.000 I KOMPAKT	760 x 1.870	1.110 x 3.010	1.110 x 4.500	1.110 x 5.990	1.110 x 7.480	1.520 x 1.870	1.870 x 3.360	1.870 x 4.850
1.500 I	870 x 2.170	1.220 x 3.620	1.220 x 5.420	1.220 x 7.220	1.220 x 9.020	1.715 x 2.170	2.065 x 3.970	–
Aufstellbeispiele								

Aufstellvarianten (4 bis 5 TANK IM TANK pro Reihe)

Bezeichnung / Inhalt	T 104	T 204	T 304	T 404	T 504	T 105	T 205	T 305
Anzahl Tanks	4	8	12	16	20	5	10	15
Zubehöropakete	1 x A, 3 x B	1 x A, 6 x B, 1 x C, 1 x D	1 x A, 9 x B, 1 x C, 2 x D	1 x A, 12 x B, 1 x C, 3 x D	1 x A, 15 x B, 1 x C, 4 x D	1 x A, 4 x B	1 x A, 8 x B, 1 x C, 1 x D	1 x A, 12 x B, 1 x C, 2 x D
Stellfläche (mm)								
750 I	2.940 x 1.190	2.940 x 2.440	2.940 x 3.690	2.940 x 4.940	2.940 x 6.190	3.700 x 1.190	3.700 x 2.440	3.700 x 3.690
1.000 I STANDARD	3.305 x 1.190	3.305 x 2.440	3.305 x 3.690	3.305 x 4.940	3.305 x 6.190	4.150 x 1.190	4.150 x 2.440	4.150 x 3.690
1.000 I SPEZIAL	3.580 x 840	3.580 x 1.790	3.580 x 2.740	3.580 x 3.690	3.580 x 4.640	4.500 x 840	4.500 x 1.790	4.500 x 2.740
1.000 I KOMPAKT	2.940 x 1.420	2.940 x 2.910	2.940 x 4.400	2.940 x 5.890	2.940 x 7.380	3.700 x 1.420	3.700 x 2.910	3.700 x 4.400
1.500 I	3.305 x 1.720	–	–	–	–	4.150 x 1.720	–	–
Raumabmessungen (mm)								
750 I	3.040 x 1.640	3.390 x 2.890	3.740 x 4.140	3.740 x 5.390	3.740 x 6.640	3.800 x 1.640	4.150 x 2.890	4.400 x 4.140
1.000 I STANDARD	3.405 x 1.640	3.755 x 2.890	4.105 x 4.140	4.105 x 5.390	4.105 x 6.640	4.250 x 1.640	4.600 x 2.890	4.950 x 4.140
1.000 I SPEZIAL	3.680 x 1.290	4.030 x 2.240	4.030 x 3.190	4.380 x 4.140	4.380 x 5.090	4.600 x 1.290	4.950 x 2.240	4.950 x 3.190
1.000 I KOMPAKT	3.040 x 1.870	3.390 x 3.360	3.390 x 4.850	3.740 x 6.340	3.740 x 7.830	3.800 x 1.870	4.150 x 3.360	4.500 x 4.850
1.500 I	3.405 x 2.170	–	–	–	–	4.250 x 2.170	–	–
Aufstellvarianten								

T 402	T 502	T 103	T 203	T 303	T 403	T 503
8	10	3	6	9	12	15
1 x A, 4 x B, 1 x C, 3 x D	1 x A, 5 x B, 1 x C, 4 x D	1 x A, 2 x B	1 x A, 4 x B, 1 x C, 1 x D	1 x A, 6 x B, 1 x C, 2 x D	1 x A, 8 x B, 1 x C, 3 x D	1 x A, 10 x B, 1 x C, 4 x D
1.420 x 4.940	1.420 x 6.190	2.180 x 1.190	2.180 x 2.440	2.180 x 3.690	2.180 x 4.940	2.180 x 6.190
1.615 x 4.940	1.615 x 6.190	2.460 x 1.190	2.460 x 2.440	2.460 x 3.690	2.460 x 4.940	2.460 x 6.190
1.740 x 3.690	1.740 x 4.640	2.660 x 840	2.660 x 1.790	2.660 x 2.740	2.660 x 3.690	2.660 x 4.640
1.420 x 5.890	1.420 x 7.380	2.180 x 1.420	2.180 x 2.910	2.180 x 4.400	2.180 x 5.890	2.180 x 7.380
-	-	2.460 x 1.720	-	-	-	-
1.870 x 5.390	1.870 x 6.640	2.280 x 1.640	2.630 x 2.890	2.980 x 4.140	2.980 x 5.390	2.980 x 6.640
2.065 x 5.390	2.065 x 6.640	2.560 x 1.640	2.910 x 2.890	3.260 x 4.140	3.260 x 5.390	3.260 x 6.640
2.540 x 4.140	2.540 x 5.090	2.760 x 1.290	3.110 x 2.240	3.110 x 3.190	3.460 x 4.140	3.460 x 5.090
1.870 x 6.340	1.870 x 7.830	2.280 x 1.870	2.630 x 3.360	2.980 x 4.850	2.980 x 6.340	2.980 x 7.830
-	-	2.560 x 2.170	-	-	-	-

Garantierte Sicherheit



HEIZEN MIT ÖL Auf Zukunft eingestellt.

Aufstellvorschriften

T 405	T 505
20	25
1 x A, 16 x B, 1 x C, 3 x D	1 x A, 20 x B, 1 x C, 4 x D
3.700 x 4.940	3.700 x 6.190
4.150 x 4.940	4.150 x 6.190
4.500 x 3.690	4.500 x 4.640
3.700 x 5.890	3.700 x 7.380
-	-
4.500 x 5.390	4.500 x 6.640
4.950 x 5.390	4.950 x 6.640
5.300 x 4.140	5.300 x 5.090
4.500 x 6.340	4.500 x 7.830
-	-

TANK IM TANK	einreihige Batterie	zwei- und dreireihige Batterie	vier- und fünfzeilige Batterie
Wandabstand	an einer Stirnseite 40 cm, andere drei Seiten 5 cm	an je einer Stirn- und Längs- seite 40 cm, an anderen Seiten 5 cm	an drei Seiten 40 cm und an einer Seite 5 cm
Deckenabstand	keine Vorschrift	60 cm	60 cm

Bei Lagermengen bis 5.000 l darf sich eine Feuerstätte im Lagerraum befinden. Zum Wärmeerzeuger gilt ein Abstand von 1.000 mm, es sein denn, es ist ein Wärmeschutz vorhanden und der Hersteller des Wärmeerzeugers bescheinigt, dass die Oberflächentemperatur 40 Grad Celsius nicht übersteigt, dann kann der Abstand auf 100 mm reduziert werden. (vgl. MusterFeuVo und TRÖl; im Zweifel Rücksprache bei den nach Landesrecht zuständigen Behörden).

Zubehöropakete

	750 l	1.000 l STANDARD	1.000 l SPEZIAL	1.000 l KOMPAKT	1.500 l
Zulassungs-Nr.	Z-40.21-304	Z-40.21-304	Z-40.21-371	Z-40.21-304	Z-40.21-304
A-Paket Art.-Nr.	4000982	4000982	4005738	4000982	4000982
B-Paket Art.-Nr.	4002213	4000983	4005739	4002213	4000983
C-Paket Art.-Nr.	4000984	4000984	4005741	4000984	4000984
D-Paket Art.-Nr.	4000985	4000985	4005742	4001279	4001275
L-Paket Art.-Nr.	4001276	4000986	4005743	4001280	4001277

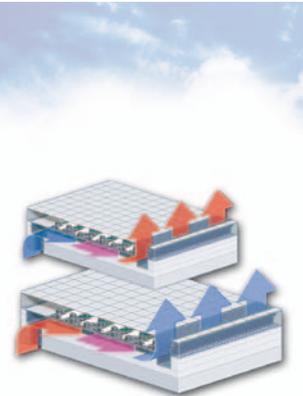
UNSER KNOW-HOW IST IHRE STÄRKE

Seit mehr als 50 Jahren entwickelt SCHÜTZ innovative Lösungen im Bereich Haustechnik: Flexible, aufeinander abgestimmte Systeme, die für jede Anforderung die richtige Lösung bieten. Und die schnell und einfach installiert werden können. Alle wichtigen Bauteile werden bei SCHÜTZ produziert und unterliegen strengsten Qualitätskontrollen.



SCHÜTZ
R 50[®]

Das Fußbodenheizungssystem
für die Gebäuderenovation



SCHÜTZ FLÄCHEN- HEIZSYSTEME – praxisgerecht und wirtschaftlich

- Alle wichtigen FBH-Komponenten in eigener Fertigung
- Aufeinander abgestimmte System-Bausteine
- Fertigung in Deutschland
- Absolute Liefertreue

SCHÜTZ R 50[®] – das Fußbodenheiz- system für die Gebäuderenovation.

- extrem geringe Einbauhöhe von ca. 50 mm
- geringe Flächenlast von nur ca. 50 kg/m²
- integrierte Trittschall- und Wärmedämmung
- hohe Heizleistung bei niedrigen Vorlauftemperaturen
- deutlich geringerer Energieverbrauch

SCHÜTZ air conomy[®] – Heizen – Lüften – Kühlen in einem System

- Das intelligente Raumklima-System
- Zum Heizen, Lüften und Kühlen
- Freie Raumgestaltung
- Energie sparende Betriebsweise
- Für ein gesundes, gleichbleibendes Raumklima

SCHÜTZ
ENERGY SYSTEMS

SCHÜTZ GmbH & Co. KGaA

Schützstraße 12

D-56242 Selters

Telefon +49 (0) 26 26 / 77-0

Telefax +49 (0) 26 26 / 77-12 21

E-Mail info2@schuetz.net

www.schuetz.net