

WÄRMEPUMPE FÜR DIE INNENAUFSTELLUNG



7.

Mit einer Luft/Wasser-Wärmepumpe zur Innenaufstellung können Sie Ihren Wohnraum jetzt noch effizienter nutzen. Die Wärmepumpen arbeiten extrem leise und sind absolut flexibel in der Aufstellung. Die Installation ist im ganzen Haus möglich. Durch Luftkanalsysteme kann die Luft/Wasser-Wärmepumpe wahlweise mit Dach- oder Wanddurchführung installiert werden. Kompakt und platzsparend – somit wird kein kostbarer Wohnraum verschwendet und auch im Garten bleibt Platz, ideal für enge Bebauungssituationen und kleine Grundstücke.

Heizen, Kühlen und Warmwasserbereitung in einem System möglich, und perfekt für den Einsatz im Neubau als auch im Zuge einer Sanierung geeignet.

Bild: www.novelan.com/de | Serie Polaris

INSTALLATION EINER WÄRMEPUMPE: GIBT ES ALTERNATIVEN ZUR FUSSBODENHEIZUNG?

Es gibt Sanierungslösungen für Wand und Decke. Wandheizungen können in Nass- oder Trockenbauweise verlegt werden. Die Vorteile mehr Flexibilität in der Sanierung und eine geringe Aufbauhöhe liegen klar auf der Hand. Eine ideale Lösung auch, wenn der originale Boden erhalten werden soll, wie etwa im historischen Altbau.

Gerade in Zeiten von immer wärmeren Sommern kann eine Flächenheizung mit einem besonderen Extra punkten: Sie lässt sich auch dazu nutzen, Räume zu kühlen.

Das geschieht dabei besonders sanft, sodass unangenehme Luftströme gar nicht erst auftreten können. Und auch sonst bietet die Flächentemperierung entscheidende Vorteile, wie etwa gleichmäßige Wärmeverteilung im Raum, mehr gestalterische Freiheit durch den Wegfall von Heizkörpern, und sie ist besonders für Allergiker und Asthmatiker geeignet aufgrund geringer Staubverwirbelungen.



8.

Bild: htrtsz/bsr/bauzgm.de

9. EFFIZIENTE SPARER STATT ALTE STROMFRESSER – DIE HEIZUNGSMWÄLZPUMPE

Sie sind klein, leise, eher unscheinbar – und ihr Stromverbrauch wird deshalb regelmäßig unterschätzt: Heizungs-umwälzpumpen und Warmwasser-Zirkulationspumpen im Ein- und Zweifamilienhaus. Wer sich über hohe Nebenkosten ärgert, sollte einen Blick in seinen Keller oder Technikraum werfen und diese Pumpen näher in Augenschein nehmen.

Denn meist sind in älteren Heizungsanlagen überdimensionierte und unregelmäßige Pumpen eingebaut. Eliminieren Sie einen oft unerkannten Energiefresser in Ihrem Keller – die ineffiziente Heizungspumpe. Denn alte Geräte kommen oft auf einen jährlichen Verbrauch von 400 bis 600 kWh, während sich aktuelle Hocheffizienzpumpen automatisch an den Bedarf anpassen und so nur 50 bis 100 kWh benötigen. Damit sparen Sie rund 85 % Energie oder etwa 195,- Euro im Jahr.



Bild: www.grundfos.com



Bild: www.bosch-homecomfort.com/de | Produkt: Heat Infrared 4000 P

10. DIE „SONNENWÄRME“ FÜR ZUHAUSE – INFRAROT-HEIZUNG

Ein wohlzig warmes Zuhause unabhängig von Gas- und Ölpreisen und die vorhandene Heizung entlasten. Eine Infrarotheizung sorgt für eine wohlige Wärme in den eigenen vier Wänden. Dabei heizt sie nicht die Umgebung auf, sondern erwärmt sanft den menschlichen Körper. Das körperliche Empfinden ähnelt dabei einem Gang durch die

Sonne, während die Umgebungsluft um bis zu zwei Grad kühler bleibt, als man es von traditionellen Heizkörpern gewohnt ist. So wird weniger Wärme benötigt und Nutzer profitieren von einer angenehmen Wärmeverteilung dort, wo sie wirklich gebraucht wird. Das Ergebnis: rundum effizientes Heizen. Auch Allergiker können aufatmen: Aufgrund der ausbleibenden Luftzirkulation wird kein Staub durch die Heizung in der Umgebung aufgewirbelt.

Infrarotstrahlung besteht aus langwelligem elektromagnetischen Strahlen, die für den Menschen nicht sichtbar, aber als Wärme spürbar sind. Dabei speichern Decken, Wände, Gegenstände und der menschliche Körper die Strahlungswärme. Die Wärme wird also nicht primär in der Luft, sondern in der Umgebung gespeichert und als Sekundärstrahlung an den Raum abgegeben.

WOHLFÜHLATMOSPHERE ZUHAUSE: KLIMATISIERUNG NACH WUNSCH

Effiziente und energiesparende Klimatisierung für Ihr Zuhause. Wer möchte in einem heißen Sommer in einer viel zu warmen Wohnung nicht den Komfort eines Klimagerätes nutzen, anstatt zu schwitzen? Moderne Klimageräte bieten die Möglichkeit, per App die Temperatur in Ihrem Zuhause ganz einfach zu steuern schon, bevor Sie zu Hause sind. Mit zahlreiche Einstellmöglichkeiten regeln Sie den optimalen Luftstrom.

Auch schalten moderne Geräte durch einen Anwesenheitssensor das Klimagerät zur Reduzierung des Energieverbrauchs in den ECO-Betrieb, wenn sich niemand im Raum befindet und sorgen für beste Effizienz.

Moderne und einzigartige Plasmacluster-Technologien reinigen mit positiven und negativen Ionen die Luft und beseitigen Bakterien sowie andere schädliche Organismen. Das sorgt stets für saubere, gesunde Luft.



11.

Bild: www.bosch-homecomfort.com | Produkt: Klimagerät 8000i



Bild: www.bosch-homecomfort.com | Produkt: Air4000

12.

EINFACH SAUBERE & GESUNDE LUFT IN IHREM ZUHAUSE

Genießen Sie und Ihre Familie saubere Luft und vermeiden Sie Gesundheitsrisiken. Luftreiniger gibt es für verschiedenen Raumgrößen. Spezielle Filter wie Vorfilter, Aktivkohlefilter und HEPA-Filter beseitigen wirkungsvoll Verunreinigungen aus der Luft. Farbanzeigen im Display informieren über die aktuelle Luftqualität.

Durch Automatikmodi können sich die Leistungen von Luftreinigern dank smarter Sensoren kontinuierlich an die Luftqualität und die Raumgröße anpassen. Moderne Geräte können speziellen Anforderungen gerecht werden, wie beispielsweise eine Kindersicherung zu aktivieren, den Ruhemodus für einen geringeren Geräuschpegel oder einen Timer einzustellen, damit sich das Gerät nach einer definierten Zeit abschaltet.

NEWS.

UNSERE TRENDS 02 | 2024

WOHNTRENDS

PRODUKTHIGHLIGHTS

PRODUKTNEUHEITEN



Bild: www.hansa.com.de | Serie: HANSADESIGNO Style

WOHNTRENDS

KÜCHENARMATUR ALS EYECATCHER FÜR IHRE WOHNKÜCHE

Küchenarmaturen vereinen überragende Eleganz und Funktionalität auf eine Weise, die Ihre Lebensqualität für viele Jahre verbessern wird. Was lässt einen gewöhnlichen Raum wie ein Zuhause besonders erscheinen? Es ist eine einzigartige, persönliche Note. Frisch, interessant & modern — das sind die Merkmale, die eine Armatur auszeichnen und an erster Stelle für moderne und zeitgenössische Küchen stehen. Highlights wie ein schwenkbarer Auslauf oder ein optional nach unten ziehbarer Auslauf bieten so eine Vielzahl von Optionen für die Gestaltung Ihrer Küche. Trendfarben wie Mattschwarz, gebürstete Bronze, gebürsteter Stahl sorgen für Aufmerksamkeit — oder klassisch Chrom, der in jede Wohnung passt.



Bild: www.hansa.com.de | Serie: HANSADESIGNO Style



Bilder: <https://bs.rehau.com/de-de> | Serie: Rehau Rautitan

SAUBERE TRINKWASSERLEITUNGEN

Mit einem Verbrauch von 120 bis 300 Litern pro Kopf ist Trinkwasser im Alltag unverzichtbar. Höchste Wasserqualität garantieren die Versorger aber nur bis zum Hausanschluss, auf den letzten Metern ist die Beschaffenheit der Hausleitungen entscheidend. Die Lösung für hygienisches und einwandfreies Trinkwasser bieten effiziente und sichere Trinkwassersysteme.

Ist das Trinkwassersystem fehlerhaft installiert, sind die Leitungen der ideale Nährboden für Legionellen und andere Krankheitserreger. Langer Stillstand in den Rohren fördert das Wachstum, und in bestimmten Temperaturbereichen vermehren sich die Erreger besonders schnell. Wer dem wirksam vorbeugen möchte, hat mit einem Trinkwassersystem einen zuverlässigen Partner an der Seite.

Empfehlenswert ist die Installation einer Ringleitung durch den Fachhandwerker: Wird ein Wasserhahn geöffnet, bewegt sich der gesamte Leitungsinhalt und jede Stelle wird gespült. Besonders effektiv gedämmte Rohre lassen wesentlich langsamer Temperaturen entstehen, die Keime begünstigen. Positiver Nebeneffekt: Der Energieverbrauch für das Warmwasser wird spürbar gesenkt und der Geldbeutel entlastet.



Bilder: www.gessi.com | Serie: GESSI Vita

1.

TRINKWASSER DIREKT AUS DEM HAHN: GEFILTERT, MIT KOHLENSÄURE ODER HEISS

Im modernen Wohnen ist die Küche heute im Herzstück des Wohnraums integriert. Je cleaner die Küchenzeile, desto schöner das Gesamtbild. Mit einem multifunktionalen Küchensystem können Sie gefiltertes Wasser bei Raumtemperatur, kalt, mit Kohlensäure oder heiß (100°) produzieren. Dies erspart nicht nur die Anschaffung und den Platz für den Wasserkocher, sondern zugleich auch lästiges Schleppen von Wasserkisten und deren Platzbedarf.

Um das Benutzererlebnis äußerst benutzerfreundlich zu gestalten, sind moderne Küchenarmaturen mit innovativen digitalen Schnittstellen und raffinierter Ergonomie ausgestattet. Dank eines im Wasserhahn integrierten Monitors ist eine intuitive und direkte Steuerung verschiedener Funktionen möglich. Perfekt geeignet für den Heim- oder Bürogebrauch.

3.

SCHALLDÄMMENDE ABWASSERROHRE



Beim Bau oder dem Erwerb einer Immobilie hat die technische Ausstattung heute einen entscheidenden Einfluss auf deren Bewertung. Neben der Lage und der Wohnfläche entscheiden weitere Qualitätsmerkmale. Bei der Installationstechnik steigt deshalb auch der Anspruch an den Schallschutz. Unabhängig von Objektart, vom Einfamilienhaus bis Großobjekt sowie im Neubau, und bei Sanierungen können schallabsorbierende Abwasserrohre eingesetzt werden.

MEHR SICHERHEIT GENIEßEN BEI WASSERSCHÄDEN

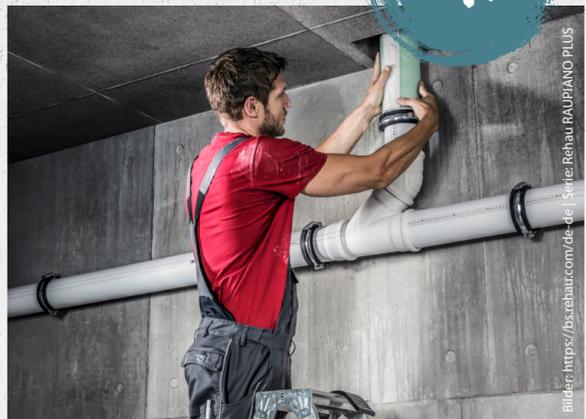


5.

Gefahr erkannt, Gefahr gebannt: Mit einem Wassersicherheitssystem werden Schäden intelligent minimiert. Diese erkennen austretendes Wasser „vor Ort“, zum Beispiel an gefährdeten Stellen wie Waschmaschine, Spülmaschine oder im Badezimmer. Mit einer App behalten Sie Ihr Wasserwarnsystem im Auge, egal wo Sie gerade sind.



Bilder: <https://bs.rehau.com/de-de> | Serie: REHAU RE.GUARD



Bilder: <https://bs.rehau.com/de-de> | Serie: Rehau RAUPIANO PLUS

Die schalldämmenden Abwasserrohre sorgen für eine flüsterleise Hausentwässerung, die ohne Geräuschbelästigung funktioniert. Durch schallabsorbierende Mehrschichttechnologie verringert sich der Schallpegel massiv, was zu mehr Komfort beim Wohnen führt.

Leitungswasserschäden entstehen häufiger als Feuer- oder Sturmschäden: Jeder zweite Haushalt ist im Schnitt von einer Havarie durch einen Wasserschaden betroffen. Ist die Wasserinstallation älter als 20 Jahre, steigt das Risiko für Wasserschäden deutlich an. Wer einmal eine Leckage erlebt hat, dem ist klar: Vorbeugen lohnt sich.

Ein Wasserrohr bricht, der Anschlussschlauch einer Armatur platzt, ein Ventil ist defekt oder das Wasserschutzsystem in der Waschmaschine versagt. Die Folge: Das Wasser schießt aus der Leitung unaufhörlich in den Wohnraum, so lange, bis jemand kommt und den Haupthahn schließt. Die Ursachen für Wasserschäden sind vielfältig. Tropfenleckagen an Leitungen unter Putz können riesige Schäden verursachen, denn sie werden meist viel zu spät entdeckt. Aber auch aus einer kleinen Unachtsamkeit kann eine große Überschwemmung werden.

GARTENBEWÄSSERUNG & REGENWASSERNUTZUNG



Senken Sie Ihren Wasserverbrauch durch eine nachhaltige Regenwassernutzung. Das Prinzip der häuslichen Regenwassernutzung ist denkbar einfach – das Regenwasser auffangen und bei Bedarf in das Wasserversorgungssystem einspeisen. So kann das Regenwasser für vielfältige Aufgaben genutzt und kostbares Leitungswasser eingespart werden.

Im Anschluss mit einer Pumpe das gesammelte Regenwasser im Garten oder für spezielle Anwendungen im Haus verwenden und sparen.

Bilder: www.grundfos.com | Serie: Scala 1 & 2

STARKREGEN, FLUSSHOCHWASSER, ROHRBRUCH – WASSERSCHÄDEN MINIMIEREN



Was tun? Frühzeitiges und besonnenes Reagieren minimiert größere Sachschäden erheblich: Vorausgesetzt man hat im Notfall die dafür notwendige Ausrüstung griffbereit zur Hand. Mit der richtigen Flachwasserpumpe können Sie im Krisenfall schnell und entschlossen reagieren, wenn Ihr Keller unter Wasser steht. Eine flachsaugende Schmutzwasserpumpe mit entsprechenden Schläuche und Zubehör ist notwendig für eine schnelle Kellerentwässerung.

Dabei werden vorbeugende Schutzmaßnahmen in Zukunft immer wichtiger: Durch den Klimawandel setzen sich Großwetterlagen länger an einem Ort fest, womit immer mehr Gegend potentiellen Hochwassergefahren ausgesetzt sind. Die Folge: Es kommt häufiger und überraschender zu einer Überlastung der Infrastruktur, zu Überschwemmungen und ungewollten Wassereintrüben. Sichern Sie sich und Ihr Eigentum frühzeitig mit zuverlässigen Lösungen im Fall eines überfluteten Kellers und Sie können in jeder Situation entschlossen anpacken.

7.



Bild: www.grundfos.com | Produkt: Multibox