



SYSTÉMY PLOŠNÉHO VYTÁPĚNÍ SCHÜTZ
ŘEŠENÍ UŠITÁ NA MÍRU PRO KAŽDODENNÍ KOMFORT



FILOZOFIE FIRMY SCHÜTZ

Základní kompetence společnosti SCHÜTZ jako technologické společnosti spočívají ve zpracování kovů a plastů. V našem hlavním sídle v Selters a v ostatních sídlech mezinárodní skupiny SCHÜTZ s více než 5600 zaměstnanci po celém světě vyvíjíme, vyrábíme a prodáváme inovativní výrobky a patentované výrobní procesy. Naší strategií je zvládnout do hloubky použité technologie.

VÍCE NEŽ 60 LET ZKUŠENOSTÍ V TECHNOLOGII VYTÁPĚNÍ

Prvním produktem naší společnosti byla nádrž na topný olej. Od té doby se společnost SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS zasazuje o nejvyšší kvalitu výrobků ve stavební technice.

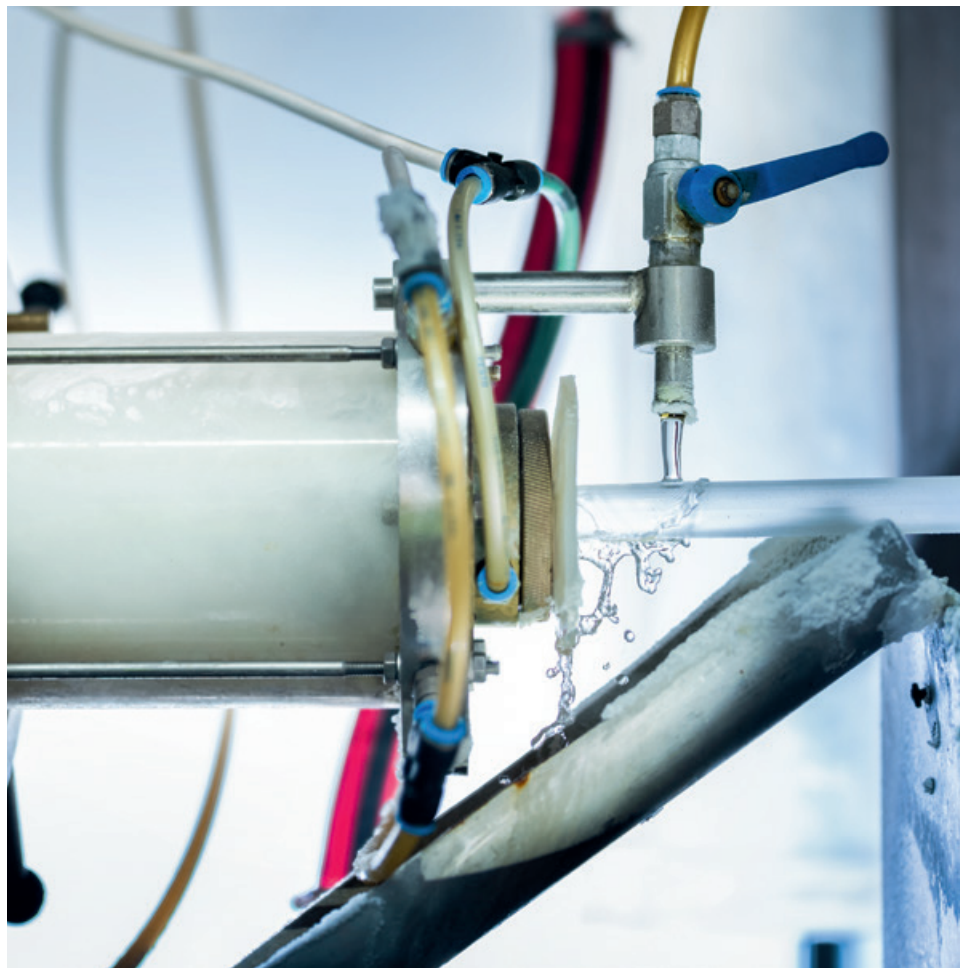
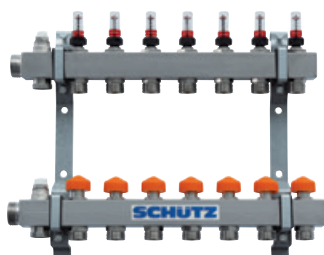
SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

NAŠE VELKÁ PŘEDNOST

VLASTNÍ VÝROBA

Jako jeden z mála výrobců v oblasti systémů plošného vytápění vyrábíme všechny naše hlavní produkty sami v našich závodech v Selters a Ransbachu-Baumbachu:

- Systémy s výstupky
- Systémy Tacker
- Systémy suché pokládky
- Otopné trubky PE-Xa
- Nerezové rozdělovače topných okruhů
- Různé doplňky jako např. příchytné spony Tacker nebo vodící oblouky pro trubky



Díky vysoké míře vertikální integrace jsme nejen nezávislí, ale také dokážeme velmi flexibilně reagovat na individuální požadavky zákazníků a jsme také schopni zajistit i řešení mimo naše produktové portfolio, která jsou našim zákazníkům ušitá na míru.

V souvislosti s projekty na míru vyrábíme již od velikosti plochy 1500 m² izolačních EPS desek, opatřených fólií či nepokrytých, jako kročejovou izolaci nebo izolaci přídatnou v tloušťce od 10 mm do 10 cm. Skupiny tepelné vodivosti jsou možné od 045 do 035.

Součástí programu dodávky je standardně také složení 3000m bubnu pro montáž topení nebo předmontované skříně rozdělovače.

Rovněž neustále investujeme do našich výrobních kapacit. V posledních 2 letech jsme provedli následující investice:

- Nové montážní nástroje Tacker
- Nová laminovací linka
- Odvíjecí buben pro 3000m náviny trubky
- Automatický stroj na desky pro suchý systém

A další rozsáhlé investice na následující dva roky jsou již naplánovány.

SLUŽBY OD KONZULTACE PO INSTALACI

Naším nejcennějším kapitálem jsou kompetentní a motivovaní zaměstnanci. Rychlé zpracování objednávek a krátké dodací lhůty – o to se starají naši kolegové z interního obchodního oddělení. Objektové dodávky přímo na stavbu, expresní dodávky nebo kompletní dodávky na sklad jsou součástí našeho každodenního podnikání.

KONZULTACE

Chcete ve svém stavebním projektu dosáhnout nejvyšší úrovně komfortu bydlení s nejlepší možnou energetickou účinností?

Naši obchodní zástupci jsou Vám k dispozici pro individuální poradenství ohledně technických řešení a projektů. Rádi zajistíme také školení, interní výstavy a semináře pro zákazníky.

PLÁNOVÁNÍ

Naši zkušení technici se postarají o kompetentní návrh a plánování vašeho stavebního projektu podle aktuálních zákonných požadavků a nejnovějšího stavu techniky.

Kromě předběžného výpočtu požadavků a vytvoření specifikace služeb Vám rádi poskytneme také výpočet tepelného zatížení podle DIN EN 12831 a kladecí plány v digitální podobě.



MONTÁŽ

Máte úzká hrdla kapacity a potřebujete podporu při montáži?
Rádi vám nabídneme následující služby:

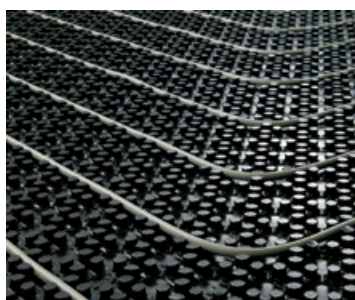
- Pokládka přídavné tepelné izolace
- Pokládka a fixace otopné trubky na desky Tacker nebo na kari síť (průmyslové povrchy)
- Připojení topného potrubí k rozdělovači, tlakování podlahového topení vzduchem
- Kompletní pokládka podlahového topení (všechny systémy): včetně pokládky otopných trubek, lepicí pásky a dilatačních lemů, připojení otopných trubek k rozdělovači, tlakování podlahového topení vzduchem

SYSTÉMY PLOŠNÉHO VYTÁPĚNÍ

VYBERTE SYSTÉM PŘESNĚ DLE VAŠICH POŽADAVKŮ

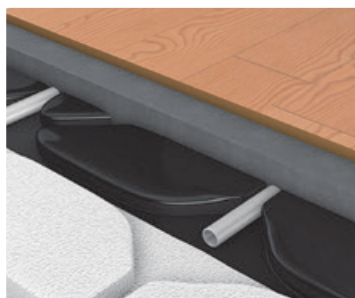


Optimální předávání tepla, vysoká hospodárnost a příjemné klima v místnosti jsou jen třemi z mnoha důvodů, proč trend plošného vytápění při výstavbě soukromých a veřejných budov pokračuje již mnoho let. SCHÜTZ nabízí inovativní kompletní řešení dokonale přizpůsobená konkrétním požadavkům.



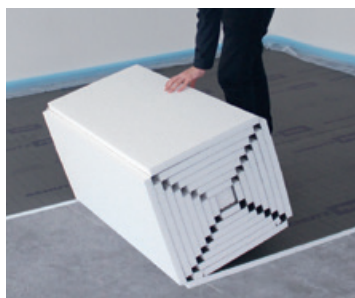
SYSTÉMOVÁ DESKA S VÝSTUPKY

Systém desek s výstupky se ideálně hodí pro všechny geometrie místností, všechny běžné typy potěru a přizpůsobí se nejnáročnějším požadavkům. Nekompromisní v oblasti pohodlí, kvality a flexibility.



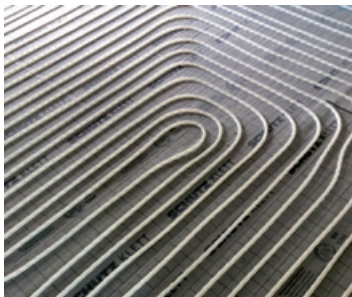
SYSTÉM PODLAHOVÉHO TOPENÍ R50®

Inovativní kompletní systém podlahového vytápění s kročejovou a tepelnou izolací – komfortní a efektivní jistota pro budoucnost. Instalováno rychle a s malým úsilím. Systém vytvořený na míru pro renovace.



SYSTÉM TACKER

Promyšlený princip: nejlepší vlastnosti pokládky, snadná přeprava a skladování. Ke stabilní fixaci otopných trubek SCHÜTZ se používají příchytňé spony o šířce 8 mm. S rychlým a bezpečným ukotvením trubek Vám pomůže praktický montážní nástroj.



ZIP-SYSTÉM

Nový systém suchého zipu usnadňuje pokládku plošného vytápění a nabízí tak efektivní a čistou instalaci jednou osobou s maximální přídržnou silou suchého zipu a osvědčenou kvalitou SCHÜTZ.



SUCHÝ SYSTÉM

Suché systémy jsou ideální pro dřevostavby a rekonstrukce a jsou k dispozici od tloušťky 25 mm. Jsou velmi lehké a univerzální. Teplorozvodné moduly v desce zajišťují rovnoměrné rozložení tepla i přes absenci betonové/anhydritové zálivky.



PRŮMYSLOVÉ VYTÁPĚNÍ

Průmyslové plošné vytápění je zvláště vhodné pro vytápění a chlazení velkých průmyslových objektů jako jsou výrobní haly, sklady, dílny i například velké hangáry pro letadla. Vestavba plošného vytápění je součástí konstrukce.



VENKOVNÍ PLOŠNÉ VYTÁPĚNÍ

Venkovní vytápění je zvláště vhodné pro vytápění venkovních ploch v zimě. Udržujte např. parkovací místa, příjezdové cesty do garáží, pěší zóny nebo stadiony bez ledu a sněhu. Vyhnete se tak i případným nehodám a úrazům.



STĚNOVÉ VYTÁPĚNÍ

V mnoha případech je stěnové vytápění ideálním doplňkem při renovaci starých budov a alternativou k podlahovému vytápění. Nabízí individuální možnosti použití v nejrůznějších případech.



KONTROLA KVALITY MAXIMÁLNÍ SPOKOJENOST ZÁKAZNÍKŮ JE NAŠÍ PRIORITOU

Na zajištění kvality je ve společnosti SCHÜTZ kladen velký důraz a umožňuje nám vyrábět topné produkty nejvyšší kvality dle DIN EN 1264. Výsledkem je i obdržení certifikace dle DIN EN ISO 9001: 2015, stejně jako spokojenost našich zákazníků.

KONTROLA PROCESŮ / KONTROLA KVALITY

Naše výrobky procházejí během výrobního procesu intenzivními a rozsáhlými testy. Již na strojích naši zaměstnanci provádějí např. vizuální kontroly a kontrolní měření. Jednotlivé technologické kroky jsou navíc pomocí technologií trvale sledovány. Například rozměry topných trubek jsou kontrolovány laserovými měřicími zařízeními a naše rozdělovače topných okruhů jsou 100% tlakově testovány.

Dále jsou z každé výrobní šarže odebírány vzorky produktů, které jsou poté kontrolovány v naší vlastní zkušební laboratoři ohledně specifických požadavků na produkt. Zde se používají vysoce technicky vyspělé testovací stroje.



EXTERNÍ MONITOROVÁNÍ

Abychom neustále zajišťovali konzistentní kvalitu, necháváme naše výrobky pravidelně kontrolovat renomovanými instituty. Spolupracujeme s instituty jako SKZ, FIW a DIN CERTCO.



REFERENCE
PŘESVĚDČIVÝ V KAŽDÉ VELIKOSTI



ALENA, kancelářský a výstavní komplex

VÁŠ SPOLEHLIVÝ PARTNER

Náš přístup je inovativní a zaměřujeme se na budoucnost. Vytváříme a vyrábíme řešení našim klientům šitá na míru pro renovace starých budov nebo složité nové stavební projekty. Máme ten správný systém pro každý stavební projekt, od rodinných domů až po kancelářské budovy.



NAŠE KNOW-HOW JE VAŠE VÝHODA

Již více než 60 let vyvíjí společnost SCHÜTZ inovativní řešení v oboru domácí techniky: flexibilní vzájemně kompatibilní systémy, které nabízí pro každý případ to správné řešení. Systémy je možno instalovat rychle a jednoduše. Všechny důležité stavební prvky jsou vyráběny firmou SCHÜTZ a podléhají přísné kontrole kvality.

VEDLE SYSTÉMŮ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ SCHÜTZ VÁM VŘELE
DOPORUČUJEME I TATO SPECIÁLNÍ ŘEŠENÍ DOMÁCÍ TECHNIKY:

SCHÜTZ NÁDRŽE NA TOPNÉ OLEJE

Dvouplášťové nádrže SCHÜTZ z plastu – dvakrát bezpečnější, dvakrát tak dobré!

- Dvouplášťová konstrukce pro moderní a bezpečné skladování topných olejů
- Rozměry dle vašich potřeb
- V mnoha různých provedeních a kapacitách
- Ochranná SMP bariéra proti zápachu oleje

AIRCONOMY®

Topení, Větrání a Chlazení
v jednom systému!

- Pro zdravé a příjemné bydlení
- Absolutně tichý
- Absolutně hygienický
- Absolutně komfortní
- Absolutně efektivní