

Investujeme do budoucnosti

Armacell vždy kladl veliký důraz na výzkum a vývoj. Tento výzkum nekončí tím, že bylo dosaženo určitých hodnot μ a λ . Neustále hledáme nové, vylepšené výrobky. Usilujeme o vývoj směrem k ekologickým výrobním metodám pomocí testování použití různých materiálů a zkoumáním lepších způsobů recyklace. Investice v zájmu ochrany životního prostředí jsou nedílnou součástí závazku firmy Armacell při výrobě ekologicky vhodných výrobků.

Technická úroveň s ekologickými výhodami.

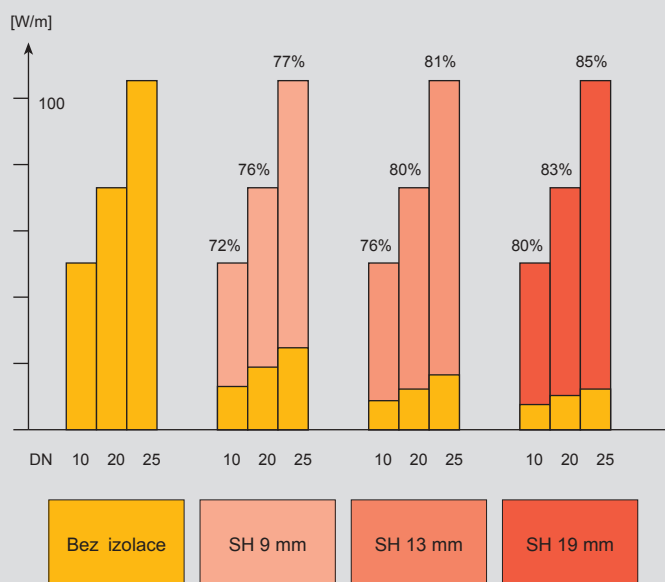
FCKW prosté



Úspory energie jsou nejpodstatnějším důsledkem použití materiálu SH/Armaflex. Protože každá úspora energie zároveň přispívá k ochraně životního prostředí, stává se SH/Armaflex stále významnějším. Nejenom z hlediska technických předpokladů, ale také díky výrobě, kde se nepoužívají PCB látky.

Snížení tepelných ztrát

Poznámka:
Tento příklad je založen na předpokladu teplotní diference 40 K ($\vartheta_1 = +60^\circ\text{C}$, $\vartheta_2 = +20^\circ\text{C}$)



Tepelné ztráty neizolovaných trubek narůstají s přibývajícím jmenovitou světlostí.

Tepelné ztráty trubek izolovaných SH/Armaflexem 9 mm jsou až o 77% nižší než tepelné ztráty trubek neizolovaných.

Tepelné ztráty trubek izolovaných SH/Armaflexem 13 mm jsou až o 81% nižší než tepelné ztráty trubek neizolovaných.

Tepelné ztráty trubek izolovaných SH/Armaflexem 19 mm jsou až o 85% nižší než tepelné ztráty trubek neizolovaných.

SH/Armaflex

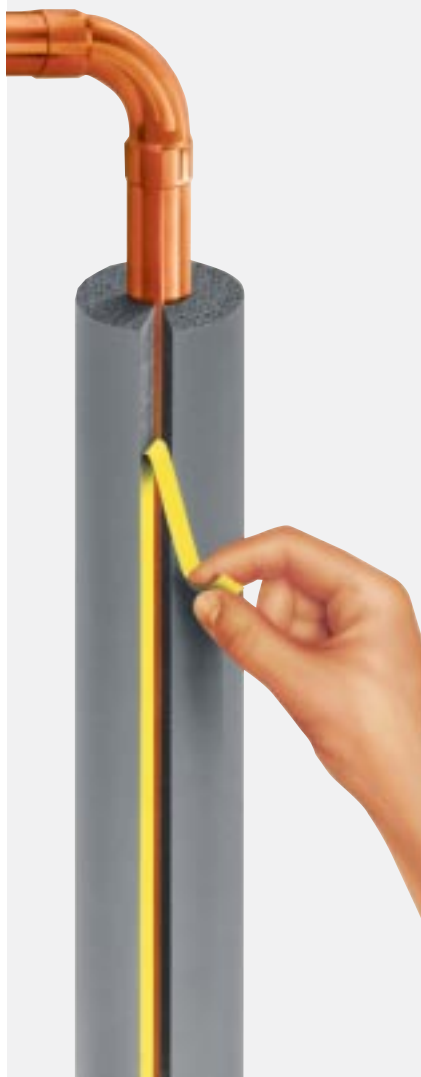
SH/Armaflex je výrobek na bázi syntetického kaučuku (elastomer) a byl vyvinut speciálně pro užití v oblasti systémů ústředního vytápění a sanitární techniky. Izolace šedivé barvy s uzavřenou buňkovou strukturou se vyznačuje mnoha přesvědčivými výhodami.



Hadice

Průzkum trhu a naše vlastní zkušenost nám ukazuje, že 80% všech potrubních rozvodů a tras může být předizolováno před vlastní montáží jednoduchým nastrčením izolační hadice na trubku.

Výsledek: Ušetříte čas a peníze. Vynikající přesnost rozměrů SH/Armaflexu umožňuje jednoduše nastrčit izolaci na trubku.



Samolepicí hadice

Pro následnou izolaci potrubních rozvodů, které nejsou předizolovány. Hadice se nemusí podélně rozřezávat a podélný spoj není třeba potříit lepidlem.

Výhoda: Ušetříte až 50% času montáže.

Dodavatelský program:

Hadice



Samolepicí hadice



Desky



Samolepicí páska



Inovace výrobků jako součást naší firemní filosofie musí splňovat nejenom technické ale také ekologické požadavky.

Lepicí vrstva na povrchu samolepicích hadic neobsahuje rozpouštědla a podstatně snižuje spotřebu lepidla.

S našimi nápady ušetříte nejenom čas a peníze, ale šetříte i životní prostředí.

Rozhodnutí koupit SH/Armaflex Vám zaručuje vysoký stupeň bezpečnosti. Neustálá snaha o spokojenost zákazníka je založena na třech předpokladech: ochraně životního prostředí, kvalitě výrobku a službách. Tyto tři součásti naší obchodní politiky dávají firmě Armacell možnost rozvíjení obchodních vztahů.



DIN EN ISO 9002

Armacell splňuje požadavky domácího evropského trhu. Dokonce již dnes vyrábějí výrobní závody firmy Armacell v Evropě v souladu se systémem kontroly kvality DIN EN ISO 9002. Systém kontroly kvality společně s přesnými technickými standardy vytvořenými firmou Armacell garantují výrobky s nejvyšší úrovní přesnosti a kvality.

Příslušenství:

Lepidlo:

Lepidlo Armaflex 520 bylo speciálně vyvinuto pro Armaflex a zaručuje homogenní a spolehlivé slepení spojovaných ploch i plošně izolovaných povrchů.



Speciální čisticí pro lepidlo 520:

Pro čištění povrchů, které mají být slepeny a k čištění použitých nástrojů. Také pro čištění zašpiněných povrchů např. před natíráním Armaflexu povrchovým nátěrem Armafinish 99.



Armafinish 99:

Armafinish 99 je nekapající pružný ochranný nátěr pro Armaflex v bílé a šedé barvě. Izolace Armaflex instalované ve venkovním prostředí musí být opatřeny nátěrem.



Další příslušenství: Nůž na podélné rozřezávání a instalační souprava.

Všechny podklady a technické informace vycházejí z výsledků získaných při standardních provozních podmínkách. Uživatel těchto podkladů a informací je ve vlastním zájmu odpovědný za to, aby si u nás včas ověřil, zda tyto podklady a informace vyhovují pro oblast jím navrhovaného použití. Na přání rádi zašleme informační prováděcí materiál.



SH/Armaflex[®]

**KDYŽ SE MÁ VAŠE ENERGIE DOSTAT TAM,
KDE JE POTŘEBA!**

SH/ARMAFLEX – profesionální izolace k zabránění energetických ztrát.

