

TERMOSLEEVE


 ECOSOFT
nedráždivá izolace

Izolační návlék na potrubí ze skelného vlákna obaleného hliníkovou fólií.

- rozsah pracovních teplot od -30°C do $+150^{\circ}\text{C}$
- pro průměry 80–500 mm
- v jednom balení 10 m návléku
- tloušťka izolační vrstvy 25 mm
- součinitel prostupu tepla $0,55\text{ W/m}^2\text{K}$

Řada průměrů [mm]

82	102	127	152	160	180	203	254	280	315	356	406	457	508
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

ECOSOFT


 ECOSOFT
nedráždivá izolace

Ekologická izolace. Nově ve všech typech flexibilních, tepelně a hlukově izolovaných hadic Termoflex® a Sonoflex® dodávaných společností Elektrodesign ventilátory spol. s r.o.

Při výrobě izolace ECOSOFT ze skelné vaty jsou používána pojiva vyrobená novou technologií bez použití formaldehydu a fenolu. Hadice si s novou izolací zachovaly pevnost v tahu a výkonové parametry. Složení snižuje emise znečišťujících látek a je plně v souladu se standardy bezpečnosti práce. Vyloučením neekologických pojiv se snížila uhlíková stopa produktu a náklady na suroviny.

- izolace jemná na dotek
- nezanechává svědivý pocit
- snadná manipulace šetří pracovní náklady
- bez zápachu
- nízká prašnost
- vysoký stupeň recyklace
- přispívá ke zlepšení kvality vnitřního ovzduší
- neobsahuje: fenol, formaldehyd, akryl, umělá barviva

Flexibilní hadice Sonoflex® a Termoflex® s izolací ECOSOFT, na rozdíl od dříve používaných materiálů, nezanechávají při manipulaci svědivý pocit, jsou příjemné na dotek, přispívají k zachování kvality ovzduší v interiérech a jsou šetrné k životnímu prostředí.

Technické vlastnosti izolace ECOSOFT

Izolace	Skelná vata
Tloušťka izolace	25 mm / 50 mm
Hustota izolace	16 kg/m ³
Tepelná vodivost λ v W/m.K	0,037
Rozsah teplot	-30°C až $+150^{\circ}\text{C}$