

UNIVENTA

- vývoj
- výroba
- export-import
- velkoobchod



 **UNIVENTA**[®]
NOVÁ DIMENZE TEPELNÉ POHODY

Stěnové vytápění

 **UNITHERM**
stěnové vytápění





-vývoj -výroba -export-import -velkoobchod

Sténové vytápění - sálající teplo ze stěny

Sténové vytápění je principem činnosti a provozními podmínkami velmi podobné podlahovému. Přednostmi tohoto způsobu vytápění je velkoplošné sálavé teplo a hlavně schopnost rychlé reakce a tím i rychlejší vyhřátí místnosti. Právě tyto vlastnosti předurčují sténové vytápění pro širokou oblast použití ve zdravotnictví, průmyslu, veřejných budovách, ale i rodinných domech.

Další z možností použití jsou speciální prostory, ve kterých je třeba zabránit rosení stěn (bazény, lázně ...). Vlivem sálání tepla ze stěny a díky téměř ideálnímu rozložení teplot je možné snížit teplotu v místnosti o 3 - 4 °C, přičemž **každé snížení teploty v prostoru o 1 °C představuje úsporu energie 6%.**

V prostorách se sténovým vytápěním nejsou vedeny žádné potrubní rozvody, což umožňuje větší variabilitnost vnitřního vybavení a opticky se zvětšuje prostor.

Sténové vytápění se může využívat jak samostatně, tak jako doplněk k podlahovému vytápění.

Výhody

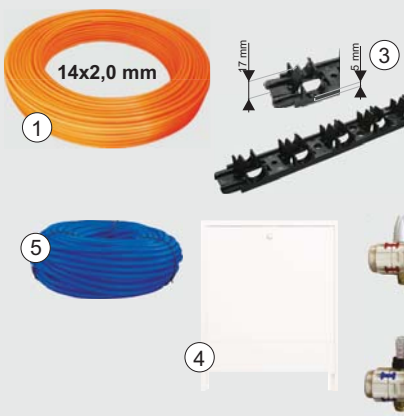


- Úspora financí
- Rychlejší náběh a vyhřátí místnosti
- Vyšší tepelný spád 60/40 °C oproti podlahovému vytápění
- Intenzivnější vyzařování tepla do místnosti
- Zabraňuje rosení stěn a vzniku plísní
- Doplnkové vytápění při nedostatku výkonu u podlahového topení
- Zvýšení vzdušné vlhkosti narozdíl od klasického topení



Komponenty pro sténové topení

- 1 Trubka pro sténové topení 14x2,0 mm
- 2 Segmentový rozdělovač
- 3 Upevňovací lišta na stěnu
- 4 Skříň rozdělovače
- 5 Chránička Ø 16 (vnitřní průměr)
- 6 Připojovací komponenty
- 7 Kulový ventil
- 8 Termopohon
- 9 Duální prostorový termostat



Tepečná izolace

Tepečná izolace z interiérové strany není podmínkou při dobré zateplení vnější straně.

Vytápěcí trubka Radia-Noxy

Základem sténového vytápění je bezpečnostní trubka Radia-Noxy se 100% -ní kyslíkovou Al bariérou, která je dokonale flexibilní, teplotně a tlakově odolná a oteruvzdorná. Trubka nabízí bezrizikovou montáž.

Vyhlažovací omítka

Poslední vrstva, tloušťka max. 0,5 cm.

Vyrovnávací omítka

Druhá vrstva, tloušťka max. 1 cm.

Vyrovnávací omítka

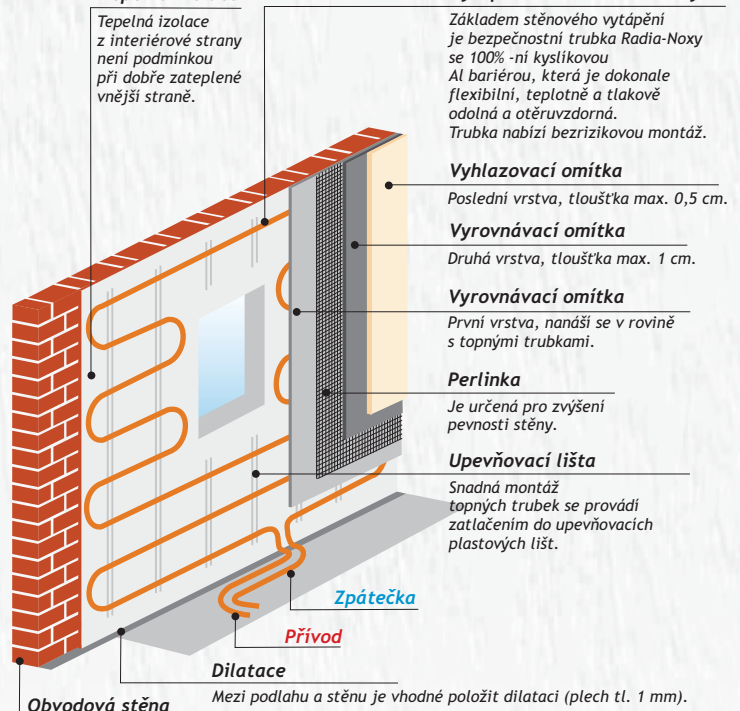
První vrstva, nanáší se v rovině s topnými trubkami.

Perlinka

Je určena pro zvýšení pevnosti stěny.

Upevňovací lišta

Snadná montáž topných trubek se provádí zatlačením do upevňovacích plastových lišt.



Regionální zastoupení:

REGION MORAVA

JAN STROMŠÍK
Olomouc
Mobil +420 736 490 872
j.stromsik@univenta.cz

REGION ČECHY

PETR KORKISCH
Praha
Mobil +420 736 490 871
p.korkisch@univenta.cz

UNIVENTA Slovakia
UNIVENTA Czech republic
UNIVENTA Hungary
UNIVENTA Austria
UNIVENTA Germany

UNIVENTA France
UNIVENTA Switzerland
UNIVENTA Ukraine
UNIVENTA Poland
UNIVENTA Australia



www.univenta.cz

Výrobní a logistické centrum:

UNIVENTA TZB, s.r.o. Olomouc
Rolsberská 88
779 00 Olomouc
tel: +420 583 034 453
info@univenta.cz