



METALICKÝ STROPNÍ SYSTÉM **SAPP®**

CHLAZENÍ | VYTÁPĚNÍ | AKUSTIKA



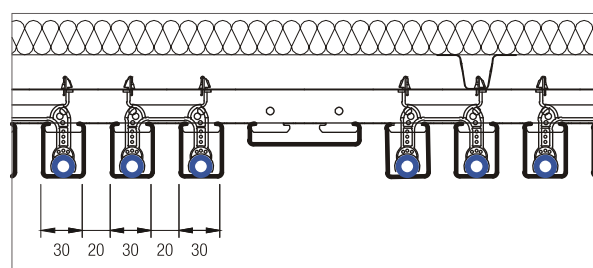
dal 1984



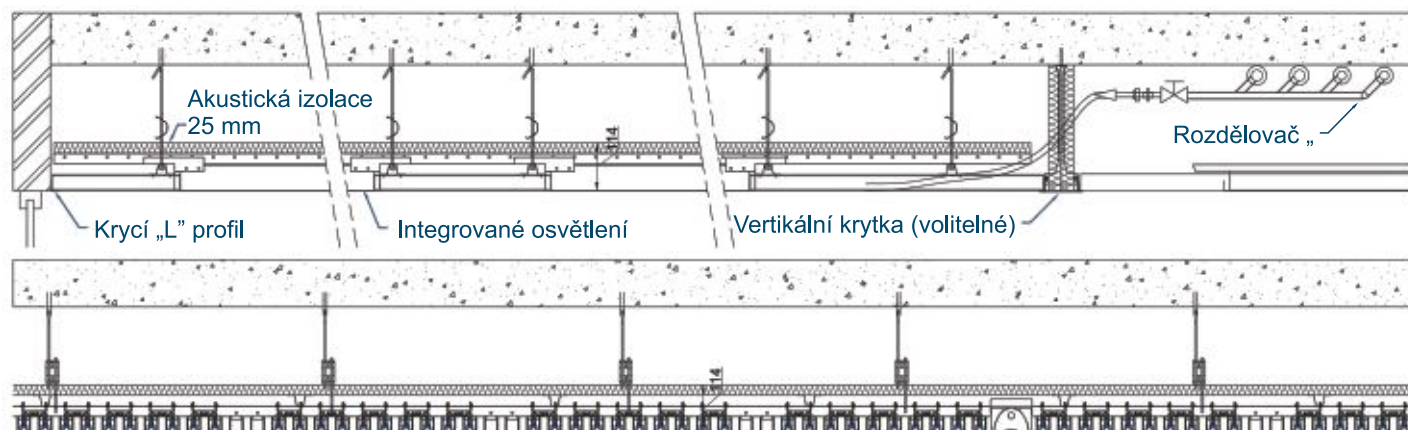
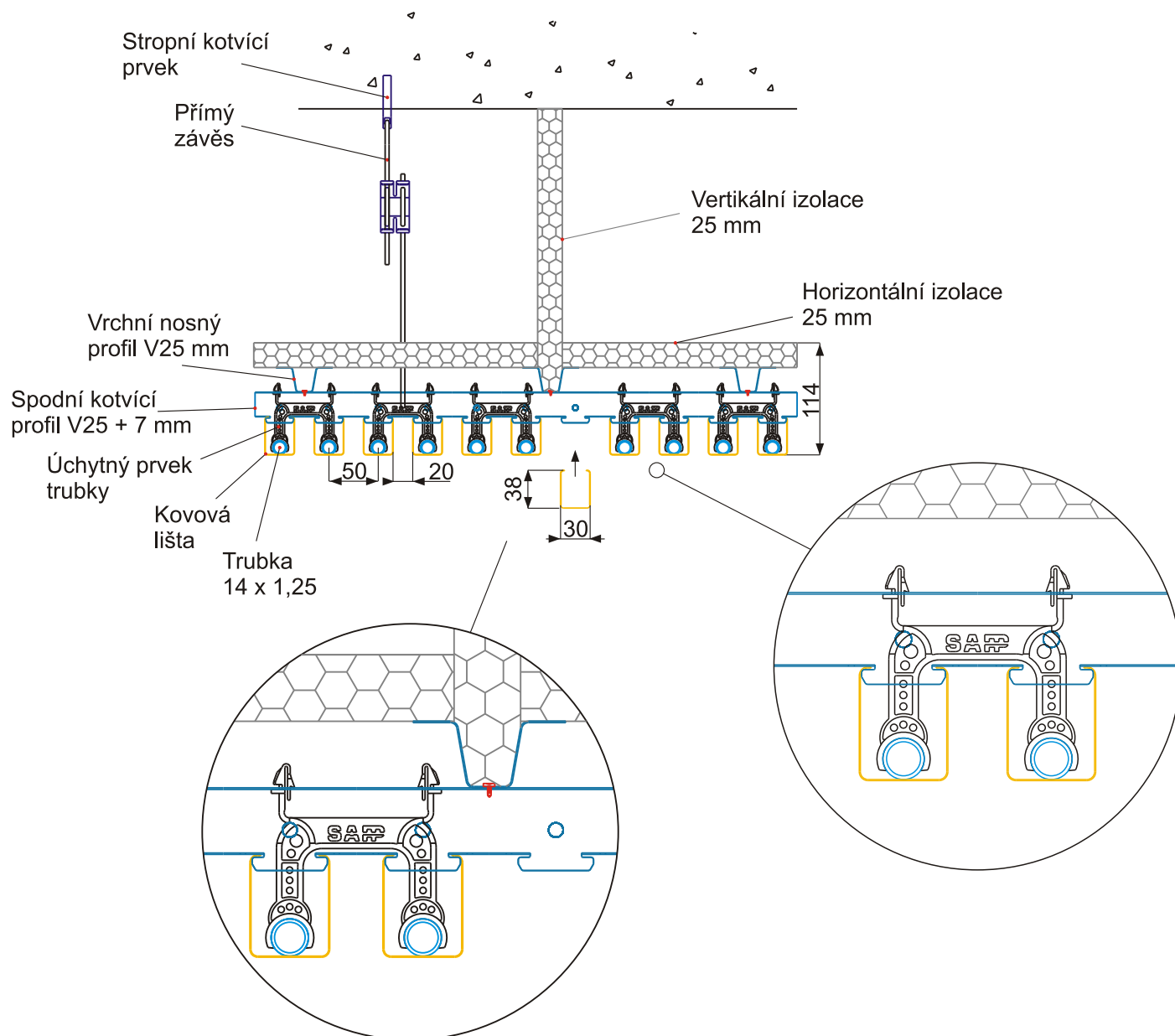
SAPP®

- VYSOKÁ ÚČINNOST
- NÍZKÁ SPOTŘEBA ENERGIE
- MODERNÍ DESIGN
- ŘEŠENÍ AKUSTIKY

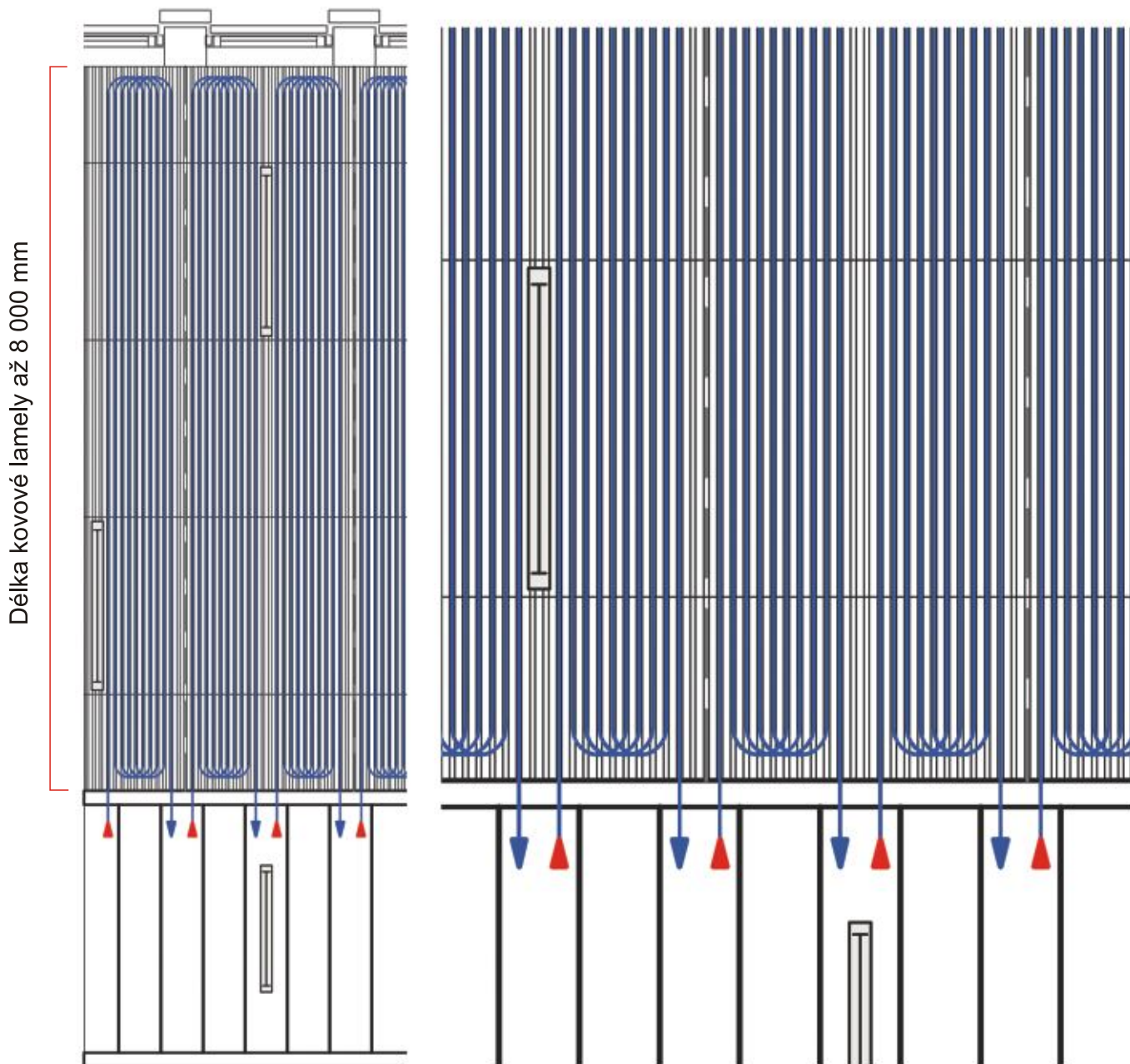
SAPP (Smart Acoustic Passive Power) je řešení pro ty, kdo nepřipouští žádné kompromisy v otázce plošného chlazení, vytápění a zároveň i akustiky. Systém SAPP vyřeší vše v jednom stavebním kroku.



ŘEZ STROPNÍM SYSTÉMEM



TECHNICKÉ VLASTNOSTI SYSTÉMU SAPP



SAPP®

TECHNICKÉ INFORMACE

ŠÍŘE PROFILU 30 mm
(mezera mezi profily 20 mm)

VÝŠKA PROFILU 38 mm

PRŮMĚR PERFORACE* 1 mm $\pm$ 20%

TRUBKA MidiX Plus 14x1,25 mm

* ve verzi SAPP s perforovanou lamelou

CHARAKTERISTIKA MATERIÁLU (KOV)

MATERIÁL KOVOVÉ LAMELY Ocel Fe PO2 GZ 100S

TLOUŠŤKA KOVOVÉ LAMELY 0,4 mm

MODUL ELASTICITY 210 N/mm²

PEVNOST V TLAKU 280 - 320 N/mm²

BOD TÁNÍ 1630 °C

DIOTAČNÍ KOEFICIENT 0,012 mm/m/°C

ŘEŠENÍ PRO VELKOPLOŠNÉ INTERIÉRY

Díky své modularitě lze systém SAPP aplikovat do jakéhokoliv interiéru.

Systém se skvěle snoubí s mnoha typy světel, výdechů vzduchotechniky, nebo třeba požární technologií.

Kovové lamely lze dodatečně kdykoliv demontovat a vytvořit si tím prostor pro případný servisní úkon.

Příklad instalace systému SAP

1. Instalace trubky do speciální příchytky
2. Uchycení kovové lišty k profilu rámu.
3. Dosazení a posun listy ke stěně, či přičce.



RYCHLÁ INSTALACE

SAPP využívá systém upevnění závěsného rámu, na který jsou přímo uchycené kovové lišty.

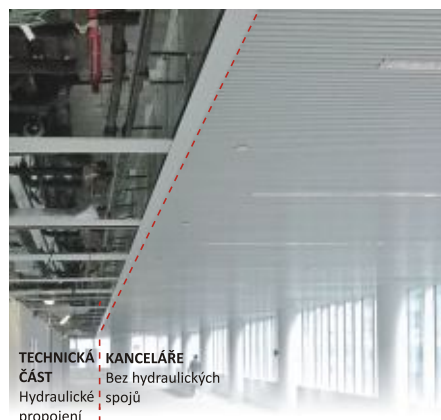
Rám je uchycen ke stropu pomocí přímých závěsů uchycených do kotvících prvků dle typu materiálu stropu.



SNADNÉ PŘIPOJENÍ SNADNÁ ÚDRŽBA

Ve srovnání s jinými stropními systémy má systém SAPP až o 90% méně spojů, čímž je zajištěna rychlejší instalace, vyšší bezpečnost i podstatné snížení rizika poruch.

Systém je bezúdržbový, nevyžadující žádné speciální provozní úkony.



SYSTÉM PRO KAŽDÉ PROSTŘEDÍ

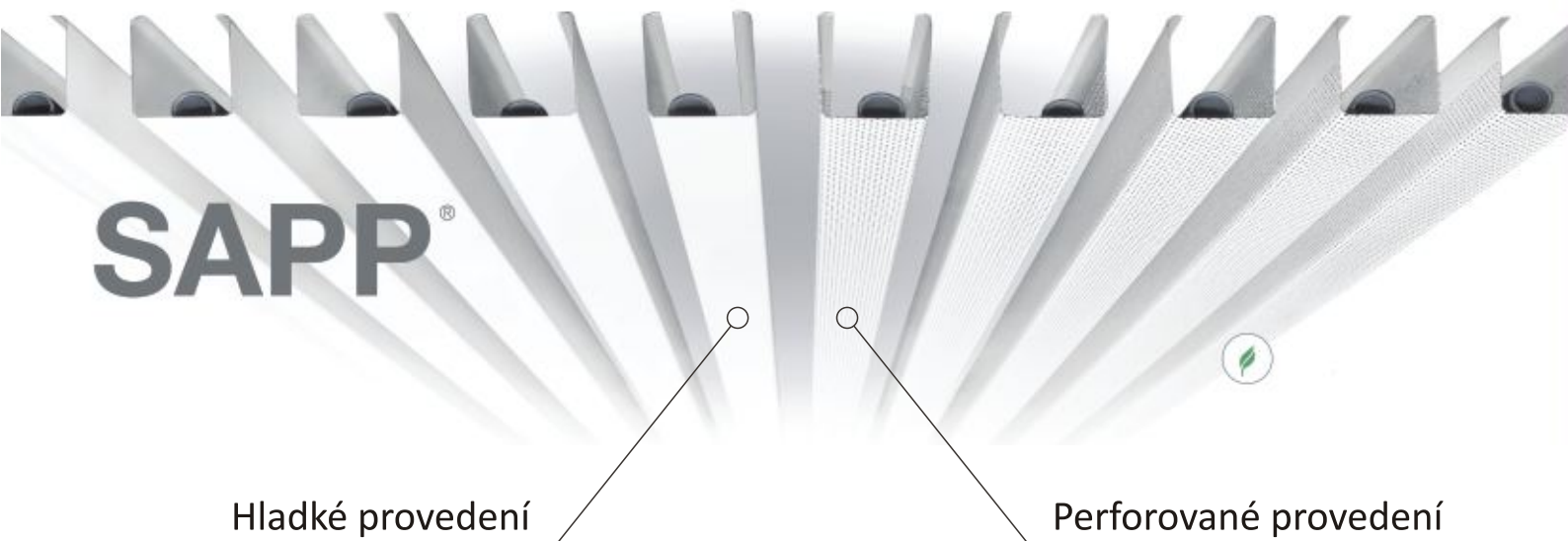
SAPP je svým designem vhodný do každého prostředí, ať už se jedná o kanceláře, kavárny, restaurace, nebo např. ordinace a čekárny.

Osazení plochy stropu je neomezené. Je možné vytvořit např. "ostrůvek", nebo osadit celou plochu od stěny ke stěně.

Pasivní části (bez potrubí) nelze opticky rozeznat od aktivních, díky tomu působí strop vždy jednotným dojmem.



POVRCHOVÉ ÚPRAVY SYSTÉMU SAPP



BAREVNÉ VARIANTY SYSTÉMU SAPP

Bílé provedení



Černé provedení



eurotherm

Eurotherm spa - Pillhof 91 - I-39057 Fragarto (BZ)
T: +39 0471 635500 - F: +39 0471 635511

mail@eurotherm.info - www.eurotherm.info

KOMFORT PLUS

KOMFORT PLUS s.r.o.
sálavé vytápění a chlazení
Dlouhá 55
463 12 Liberec 25

tel.: +420 608 800 425
jaroslav.kukla@komfortplus.cz
www.komfortplus.cz

e GROUP