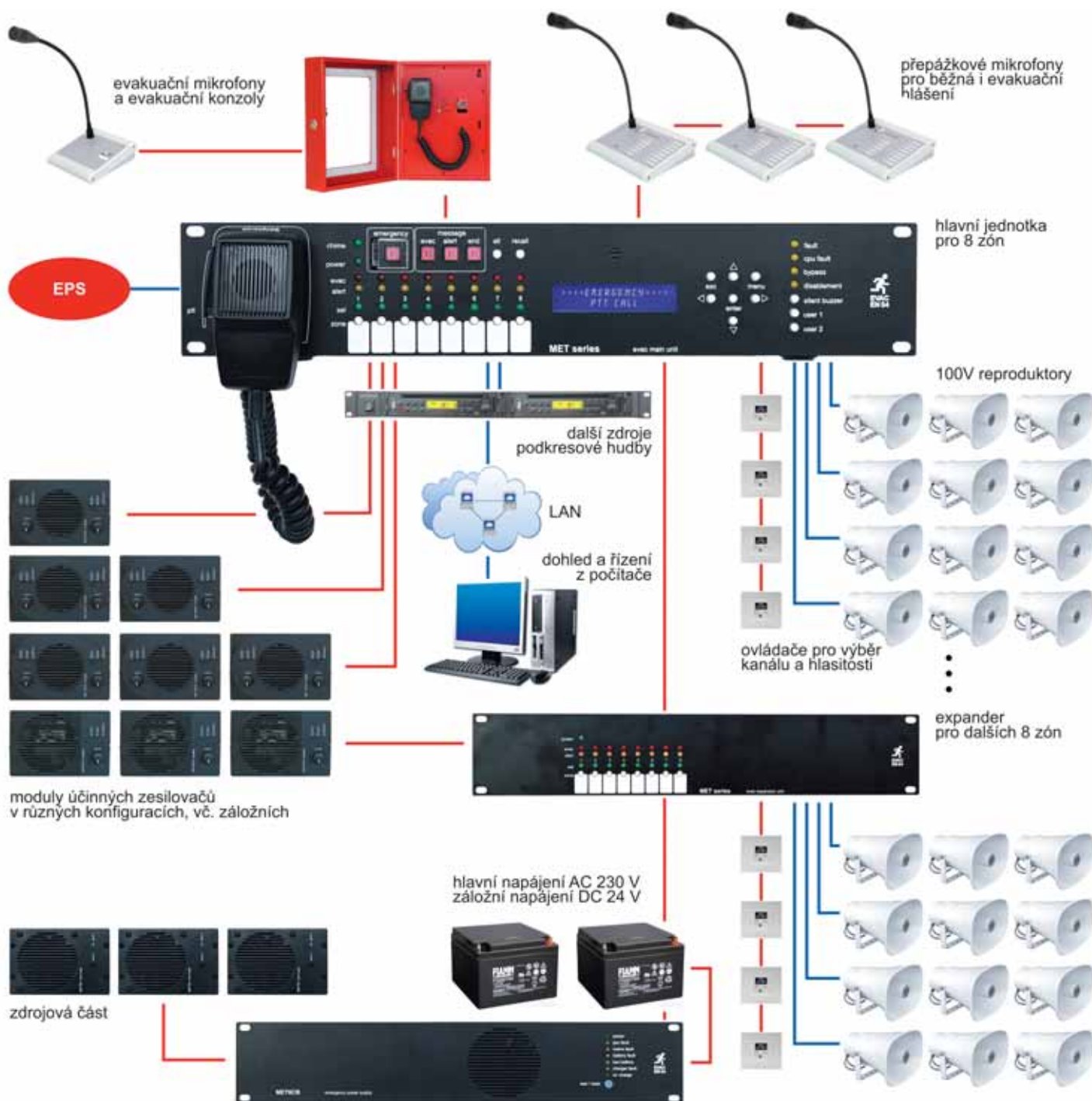


## Evakuační rozhlas MET

**NOVINKA!**

až 128 zón, podkresová hudba, hlášení, multiroom ovládání, podle EN 54-4, EN 54-16



Evakuační rozhlas MET je zcela novým inteligentním systémem pro hlasové řízení evakuace a také pro běžnou podkresovou hudbu a hlášení ve veřejných prostorách. Digitální koncepce této technologie dovoluje využít systém v plném rozšíření až pro 128 zón.

Přelomové je zde použití modulární koncepce digitálních zesilovačů, které jsou provedeny ve třídě D, což znamená vysokou účinnost 85% oproti běžným zesilovačům s 50%. Tato skutečnost se projeví v úspoře místa v rozváděči, v jeho celkové hmotnosti a především v nižší ceně celého evakuačního systému. Podobně je na tom koncepce hlavního a záložního napájení, která je opět modulární a tedy přizpůsobitelná aktuálním potřebám.

Další zajímavou vlastností je fakt, že systém neomezuje uživatele pořídit jej pouze pro evakuační účely, ale také pro běžná hlášení a podkresovou hudbu s použitím stejných mikrofonů, stejných zdrojů hudby atd. To vše za podpory programování a ovládání pomocí lokálních ovládačů, čímž vlastně provádíme tzv. multiroom ozvučení.

Jak napovídá uvedené schéma, skutečně jednoduché zapojení systému se „spokojí“ s hlavní jednotkou, zesilovacími a napájecími moduly, mikrofonními konzolami a jednotkou pro správu napájení. Zapojit můžete také počítač, protože evakuační systém je připojen do LAN sítě. Další přístroje už nejsou potřeba.

Evakuační rozhlas dodáváme vždy již ve smontovaném stavu, vč. rozváděče a vnitřního propojení v rozváděči, záložních akumulátorů, se základním naprogramováním a dokumentací. Montážní firma tak již jen provádí pouze propoje na EPS, zóny a mikrofony. Evakuační rozhlas MET je certifikován podle EN 54-4, 54-16 a EN 60849.