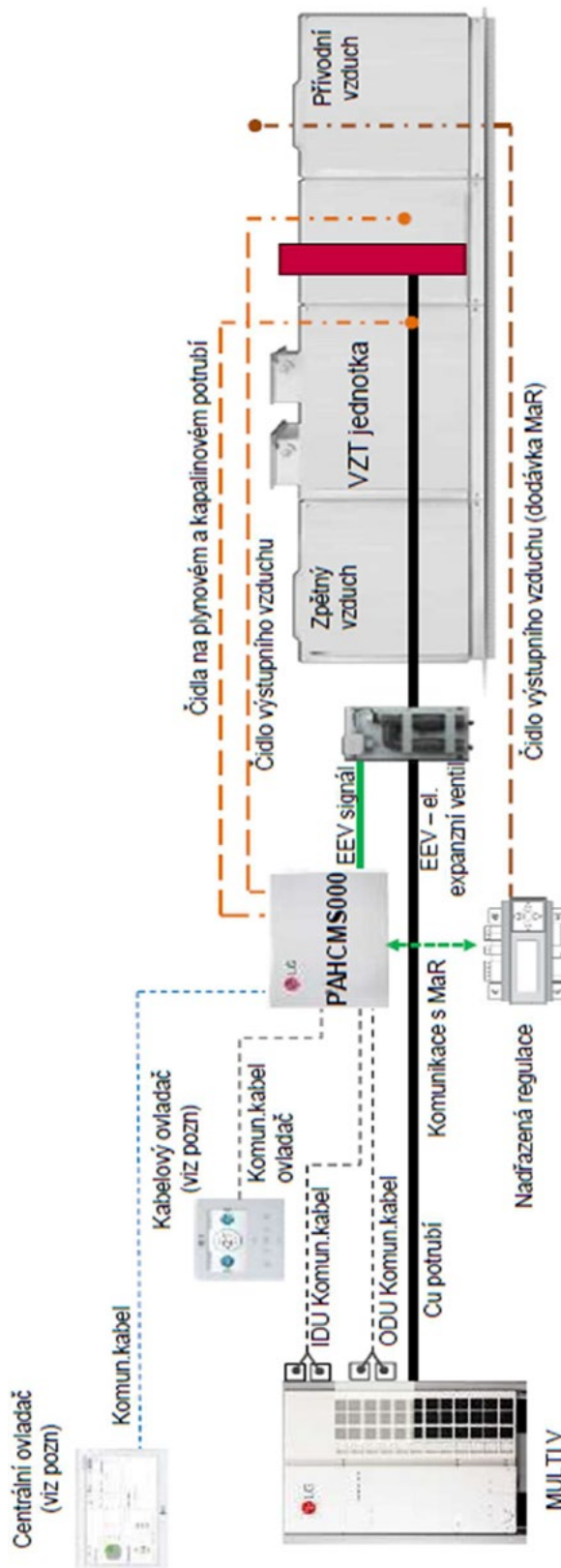


## Návrh – hlavní zásady



### TYPICKÉ KOMBINACE

#### Řídící box PAHCMS000 (řízení podle přívodní teploty)



Napájení řídicího boxu:  
 Split UU: 3x 1,5 mm<sup>2</sup> CYKY (napájení 230V), 2x 1,0 ~ 1,5 mm<sup>2</sup> CYKY (komunikace), napájení boxu musí být z venkovní jednotky  
 MULTI V: 3x 1,5 mm<sup>2</sup> CYKY (napájení 230V), 4x 1,0 mm<sup>2</sup> JYTY / JYSTY / LIYCY stíněný (komunikace), napájení boxu vždy samostatně

Komunikační kabely:  
 2C x 1,0 ~ 1,5 mm<sup>2</sup> stíněný  
 Komunikace s MaR: velikost určuje profese MaR  
 EEV signál: 6x 0,25 ~ 0,75 mm<sup>2</sup>, nestíněný

Komunikační kabely – kabelové ovladače:  
 3x 0,75 mm<sup>2</sup> – v dodávce kabelového ovladače  
 Je-li použito řízení 0~10V, ovladače jsou pouze pro monitoring.  
 Při řízení pomocí Modbusu slouží ovladače i pro ovládání