

## ETL 16 P

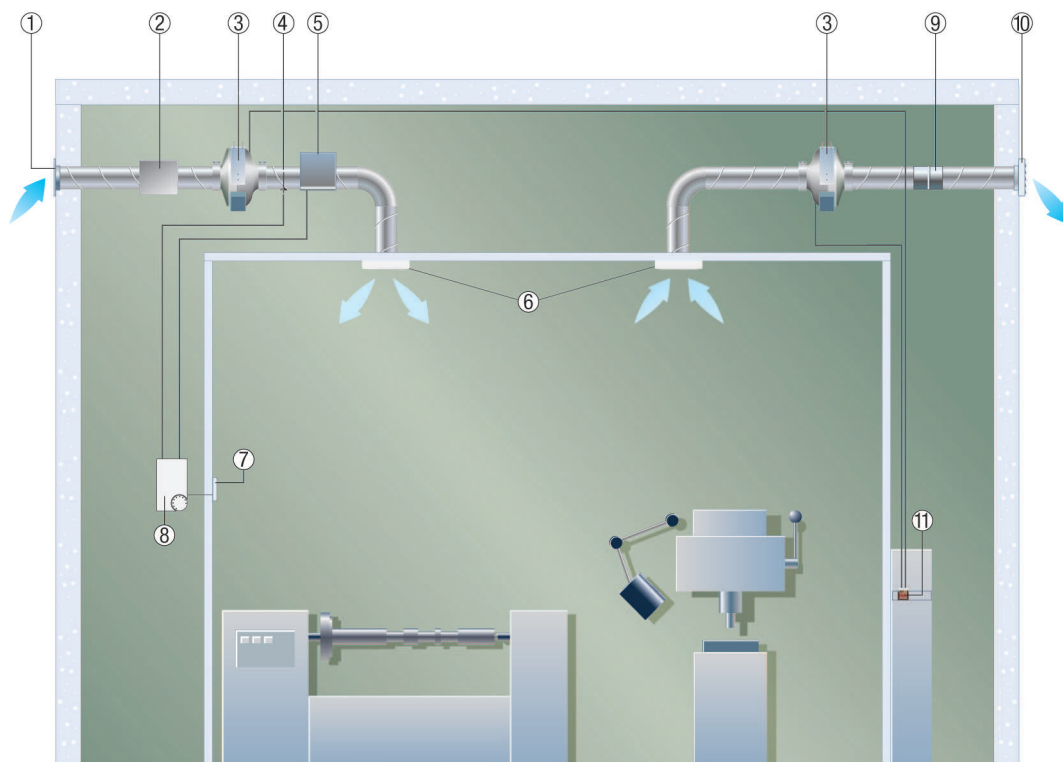
### Ventilace s el. ohřivačem vzduchu

Vyobrazení znázorňuje spolupráci různých komponentů ventilačního zařízení:

V přívodní sekci následují za sebou filtr, ventilátor a elektroohřivač vzduchu. Systém regulace teploty ETL s čidlem teploty FR 30 P reguluje teplotu přívodního vzduchu prostřednictvím elektroohřivače vzduchu.

V odpadní sekci jsou za sebou ventilátor a klapka.

5-stupňový transformátor řídí ventilátory v obou sekcích a slouží tak k vzájemně sladěnému přivádění i odvádění vzduchu v uvažovaných místnostech.



- ① Venkovní mřížka MLA / MLZ
- ② Filtr TFE...
- ③ Potrubní ventilátor ERR
- ④ Hlídač proudění vzduchu LW9
- ⑤ Elektrický ohřivač vzduchu ERH
- ⑥ Vnitřní mřížka LGA/ LGZ
- ⑦ Prostorové čidlo FR 30 P
- ⑧ Elektronický regulátor teploty ETL
- ⑨ Zpětná klapka AVM
- ⑩ Venkovní klapka AS
- ⑪ Rozváděč s 5-stupňovým transformátorem TRE..S a 5-stupňovým spínačem ESS 20