



#### PRODUKTOVÉ INFO:

- **Vzduchové filtry papírové skládané:** vyráběny z impregnovaných papírů, dostupné i v samozhášivém provedení.
- **Vzduchové filtry polyesterové skládané:** vyráběny z filtračních polyesterových materiálů různých parametrů, k dostání i v oleohydrofobním provedení.
- **Vzduchové filtry polyesterové antistatické skládané:** vyráběny z filtračních polyesterových materiálů v antistatickém provedení.
- **Vzduchové filtry polyesterové s PTFE membránou – skládané:** vyráběny z filtračních polyesterů s teflonovou membránou, která zabraňuje penetraci mechanických částic do filtračního materiálu - vyšší účinnost, delší životnost.
- **Typ těsnění:** PE

#### OBECNÁ CHARAKTERISTIKA:

- **Oblasti použití:** filtrace odsávaného vzduchu od mechanických nečistot i škodlivých plynů v prostorech svařování.
- Pro filtraci mechanických nečistot vyrábíme válcové i deskové filtry v nehořlavé úpravě. Tyto filtry mohou být doplněny o filtraci pro záchyt škodlivých plynů, třída filtrace G4 – H14.



#### FILTRAČNÍ PATRONY PRO SVAŘOVNY

TYP	PRODYŠNOST	TLAKOVÁ ZTRÁTA (Pa)	FILTRAČNÍ SCHOPNOST
Vzduchové filtry papírové skládané	50 – 850 l/m <sup>2</sup> /sec	200	3 – 30 μm
Vzduchové filtry polyesterové skládané	150 – 1100 l/m <sup>2</sup> /sec	200	1 – 30 μm
Vzduchové filtry polyesterové antistatické skládané	150 – 300 l/m <sup>2</sup> /sec	200	3 – 5 μm
Vzduchové filtry polyesterové s PTFE membránou skládané	30 – 150 l/dm <sup>2</sup> /min	200	<1 μm