

M-DRY

membránové sušičky





Membránové sušičky Princip sušení



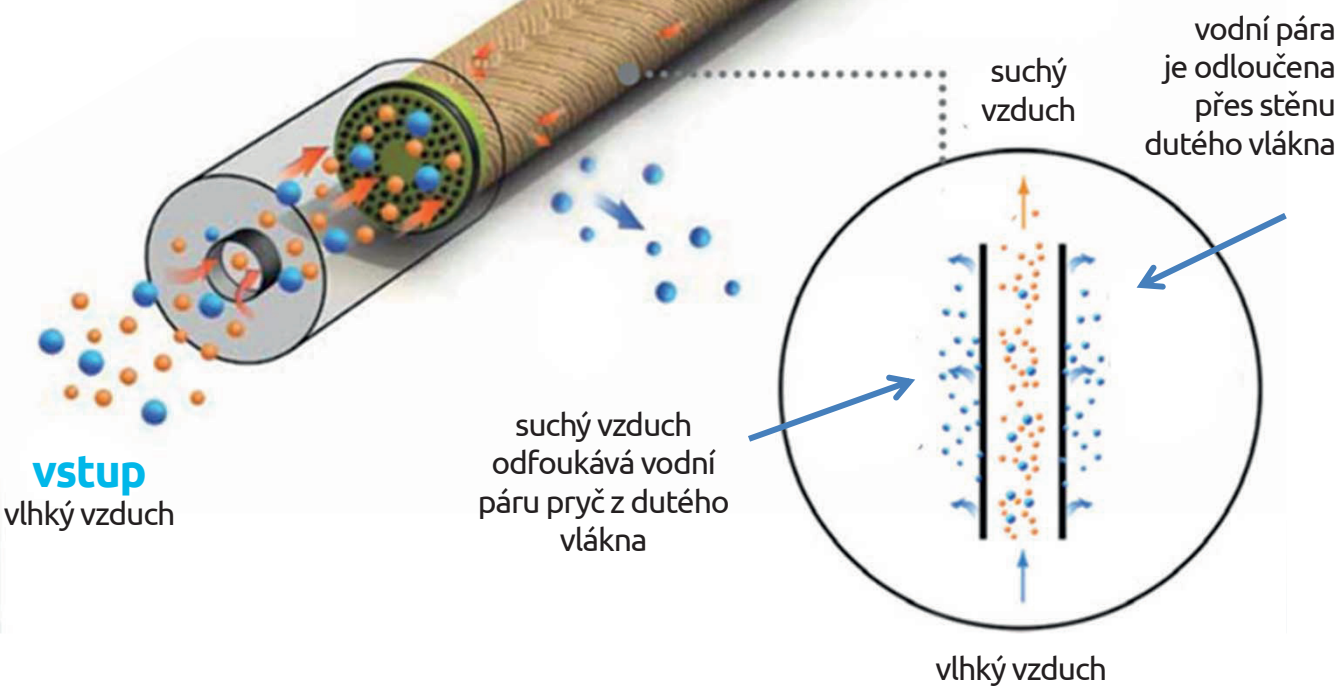
princip membrány z dutých vláken – pod tlakem prochází přes stěnu membrány vlhkost zatímco vzduch nemůže přes stěnu projít



malá část suchého vzduchu proudí zpět otvorem a je využita k čištění membrány

výstup
suchý vzduch

membrána z dutých vláken





Membránové sušičky M-DRY

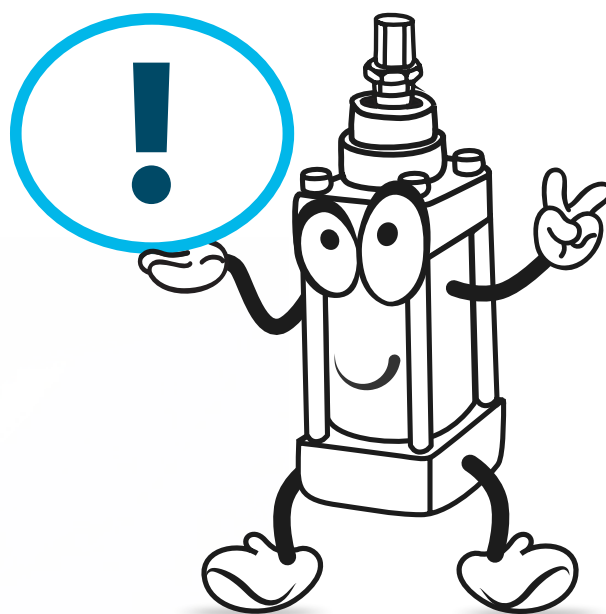
- typická oblast použití – požadavky na nízký rosný bod až -40 °C s malými průtoky
- vhodné zejména pro zlepšení kvality vzduchu u jednotlivých zařízení
- pro regeneraci membrány je použita část vyrobeného suchého vzduchu



Rosný bod na výstupu	+15 °C	+3 °C	-20 °C	-40 °C
Spotřeba vzduchu	10%	14%	21%	29%
Odstranění vody	69,70%	86,53%	98,20%	99,77%

Důležité:

- membránové sušičky spotřebují poměrně značné množství vzduchu
- před sušičkou je nutno zajistit filtraci pomocí mikrofiltru na úroveň až $0,01\text{ }\mu\text{m}$
- údržba – 1x ročně vizuální kontrola membrány (případná výměna); řádná péče o filtrační systém





OMEGA AIR - Lepší vzduch



Odběrná
místa



Nejlepší
cena



Prodloužená
záruka



Dárek
zdarma



Doprava
zdarma



Spokojenost
zákazníků



Pomoc
s výběrem



**KOMPRESORY
VZDUCHOTECHNIKA** s.r.o.

Vše pro stlačený vzduch na jednom místě

Kompresory Vzduchotechnika s.r.o.
Plzeňská 169, Žebrák 267 53

E: info@kompresory-vzduchotechnika.cz
E: objednavky@kompresory-vzduchotechnika.cz
T: +420 311 532 091
M: +420 773 489 530
M: +420 603 432 326