



# LAF

LINE AIR FILTER  
HÁLÓZATI SZŰRŐSOROZAT

**CF - Porleválasztás: 3  $\mu$ m**

**TF - Olajleválasztás: 0,01  $\mu$ m**

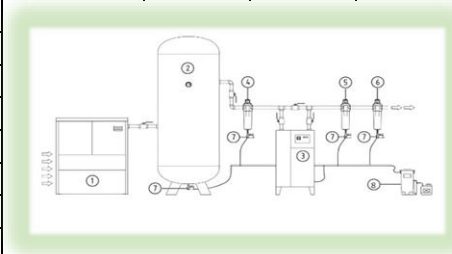
**HF - Aktív-szén: 0,003  $\mu$ m**

**CF - Porleválasztó előszűrő:** Az előszűrő alkalmas 3 mikronig terjedő szilárd, "folyékony" és emulziós részecskék eltávolítására. Az erős mechanikai ellenállás teszi ezt a szűrőt ideálissá a sűrített levegős rendszer kezdeti védelmére a szennyeződések ellen, illetve ideális továbbá adszorpciós szárítók útőszűrőjének is. A szilárd szennyeződés alattomosan koptat minden alkatszést anélkül, hogy látványosan nem látszik úgy, mint a víz és az olaj a rendszerbe. Előszűrője az olajleválasztó TF szűrőnek.

**TF - Olajleválasztó finomszűrő:** A szilárd és olajos részecskék megsűrítéséhez a 0,01 mikron - (maradék olajtartalom 0,01 mg/m<sup>3</sup>) TF szűrők a megfelelőek. Az erő, az interakció és a koaleszcencia hatására a mikroszkopikus folyadék részecskék nagyobb cseppekbe állnak össze, melynek hatására lecsöpögnek a szűrőház aljára, intenzívebb a szűrés. Előszűrője az Aktív-szén szűrőnek.

**HF - Aktív-szén szűrő:** Előfordulhatnak olyan folyamatok ipari üzemekben, amelyek az olajmentes levegő mellett az olajgőzök és szagok eltávolítását is igénylik. Ebből a célból az aktivált szén szűrő az adszorpciós folyamaton keresztül vonz minden szagot és gőzt és megtartja ezeket a szén szemcsés felületen. Ennek következtében a CF és a TF szűrőket a HF szűrők előtt kell elhelyezni! A szűrőbetétet több rost tartalmú szénréteggel látták el, amelyet kívül és belül is acéllemez teszi masszívabbá.

Típus	CF 3 $\mu$ m Por	TF 0,01 $\mu$ m Olaj	HF 0,003 $\mu$ m Aktív-szén	Légkezelés		Nyomás Bar	Csatlakozás BSP	Méretek		Tömeg Kg
				Liter/min	m <sup>3</sup> /h			A $\varnothing$ mm	B magasság mm	
LAF015	HDDE015C	HDDE015T	HDDE015H	1300	78	13	3/4"	85	250	0,7
LAF026	HDDE026C	HDDE026T	HDDE026H	2600	156	13	1,1/2"	105	315	0,8
LAF038	HDDE038C	HDDE038T	HDDE038H	3800	228	13	1,1/2"	105	315	0,8
LAF069	HDDE069C	HDDE069T	HDDE069H	6900	414	13	1,1/2"	105	450	1,4
LAF110	HDDE110C	HDDE110T	HDDE110H	10500	630	13	2"	135	600	1,7
LAF140	HDDE140C	HDDE140T	HDDE140H	14500	870	13				
LAF180	HDDE180C	HDDE180T	HDDE180H	17500	1050	13				
LAF220	HDDE220C	HDDE220T	HDDE220H	21500	1290	13				
LAF240	HDDE240C	HDDE240T	HDDE240H	24500	1470	13				
LAF280	HDDE280C	HDDE280T	HDDE280H	28500	1710	13				
LAF320	HDDE320C	HDDE320T	HDDE320H	32000	1920	13				
LAF380	HDDE380C	HDDE380T	HDDE380H	38000	2280	13				
LAF046	HDDE460C	HDDE460T	HDDE460H	46000	2760	13				
Állandó raktárkészlet										



1. Kompresszor
2. Légtartály
3. Hűtveszáritó
4. Porleválasztó szűrő - CF
5. Olajleválasztó szűrő - TF
6. Aktív-szén szűrő - HF
7. Automatikus kondenzátum leeresztők
8. Olaj-Víz szeparátor(környezetvédelem)

Gyártó: **HANDE**

Forgalmazó: **SzeLe-Tech BT.**

2142 Nagytarcsa, Neumann János utca 1.

Izsó Mihály

Szaktanácsadó-értékesítő

Mobil +36-20-337-1184

E-mail: izso.mihaly@csavarkompresszor.com