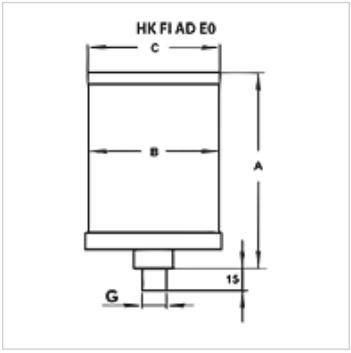
HK FI AD E0/EV

Abszorbeáló szűrő, egy utas, szelep nélkül

Tulajdonságok

Kivitel	egyszer használatos aktívszén szűrővel integrált 3 µm szűrőelem
Csatlakozás	lent
Beépítés helyzet	függőleges
Hőmérséklettartomány	-40 °C-tól +70 °C
Anyag	ház: alumínium és akrilüveg Tömítés: NBR





Megjegyzés

Design bases are medium, air flow rate or clunk pick-up volume.
Az abszorbeáló patron cseréje esetén a csatlakozóelem a berendezésben marad.
Külön kérésre alumínium és nemesacél, valamint agresszív közegeknek is ellenálló további változatokat is szállítunk.

Leírás

Ezt az egyszer használatos abszorbert - fajtától függetlenül - higroszkópikus anyagok levegőellátására és légtelenítésére használják.

Rendelési útmutató

A tartályon végzett szereléshez szükség esetén a HK FI AD FS szerelőkarimát is rendelni kell.

További információk

Az abszorbeáló egység a levegő vízmolekuláit megköti az abszorbeáló anyagban (szilikagél). A telítődést (feltöltés) és a szükséges szűrőpatron-cserét narancs és zöld közötti elszíneződés jelzi.
A szeleprendszer nyugalmi időszakokban megakadályozza a környezeti levegőből való szükségtelen vízfelvételt. Hosszabb nyugalmi időt tesz lehetővé az abszorbeáló szer számára.
A szilikagél kb. 99 %-ban szilíciumoxidból (SiO2) áll, és szintetikus, poláris és hidrofil szárítóanyag besorolással rendelkezik. Magas porózussága miatt akár 800 m2/g felülettel is rendelkezhet. Igen magas vízfelvételi kapacitással rendelkezik.
A szellőztető-szárítókban a szilikagélt gyakran színindikátorral kombinálják. A különféle színek változása a víztartalmat, ezáltal pedig a szárítóanyag telítődését jelzi.
Az Európai Unió jogi előírásai alapján a (1272/2008/EK rendelet) a szilikagél nem számít veszélyes anyagnak. Az EK-irányelvek (67/548/EGK, ill. 1999/45/EK) alapján nem jelzésköteles. A szilikagél nem tartozik az egészség- és környezetkárosító anyagok közé.

Cikk

Megnevezés	Kivitel	levegő mennyiség (L/min)	(L)	tankmérethez	(kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	G	Tömeg (kg)
HK FI AD 005 E0 N AF	szelep nélkül	5	0,12	≤ 100 liter	0,3	164,0	90,0	96,0	G 3/4"	0,8
HK FI AD 010 E0 N AF	szelep nélkül	10	0,20	≤ 100 liter	0,5	222,0	90,0	96,0	G 3/4"	1,2
HK FI AD 020 E0 N AF	szelep nélkül	20	0,36	100 - 600 liter	0,9	238,0	110,0	116,0	G 3/4"	1,6
HK FI AD 040 E0 N AF	szelep nélkül	40	0,56	100 - 600 liter	1,4	338,0	110,0	116,0	G 3/4"	2,3
HK FI AD 100 E0 N AF	szelep nélkül	100	0,76	600 - 1800 liter	1,9	253,0	150,0	156,0	G 1"	3,2
HK FI AD 180 E0 N AF	szelep nélkül	180	1,24	600 - 1800 liter	3,1	353,0	150,0	156,0	G 1"	4,8
HK FI AD 005 EV N AF	szeleppel	5	0,12	≤ 100 liter	0,3	164,0	90,0	96,0	G 3/4"	0,8
HK FI AD 010 EV N AF	szeleppel	10	0,20	≤ 100 liter	0,5	222,0	90,0	96,0	G 3/4"	1,2
HK FI AD 020 EV N AF	szeleppel	20	0,36	100 - 600 liter	0,8	238,0	110,0	116,0	G 3/4"	1,6
HK FI AD 040 EV N AF	szeleppel	40	0,56	100 - 600 liter	1,3	338,0	110,0	116,0	G 3/4"	2,3
HK FI AD 100 EV N AF	szeleppel	100	0,76	600 - 1800 liter	2,0	253,0	150,0	156,0	G 1"	3,2
HK FI AD 180 EV N AF	szeleppel	180	1,24	600 - 1800 liter	3,1	353,0	150,0	156,0	G 1"	4,8

levegőmennyiség: optimális szárítási hatékonyságot biztosító, ajánlott levegőátáramlás

Tartozék

HK FI AD FS	Szerelőkarima abszorbeálóhoz
HK FI AD FS BY	Bypass-karima abszorbeálóhoz
HK FI AD FS FILL	Töltőkarima abszorbeálóhoz

Pótalkatrészek

HK FI AD ET	Cserepatron egy utas abszorbeálóhoz

Az alapos ellenőrzések ellenére nem tudunk minden hibát kizárni és ezért nem vállalunk felelősséget a megadott adatokért.