


FOXER Környezettechnika KFT

H-6034 Helvécia, Gazdasági dűlő 17

Tel: (+36)-76-507-730 Fax: (+36)-76-507-731

 E-mail: foxer@foxer.hu

 WEB: www.foxer.hu
DB CSÖVEK KÉMIAI ELLENÁLLÓ KÉPESSÉGE

Jelmagyarázat 1=kiváló 2= jó 3= megfelelő x = nem ellenálló - = nincs adat

Kémiai ellenállás +20°C -ig	DP.PL-PL3	DB.VS1-VS2-SIL	DB.HP	DB.160	DB.P1-V1-PN-AS	DB.CH	DB.PTFE	DB.VN1-VN2
Etil acetát	X	2	X	2	X	1	1	3
Butil acetát	X	3	3	2	X	3	1	X
Metil acetát	X	X	X	-	X	-	1	X
Acetilén	2	1	1	1	1	1	1	1
Aceton	X	2	2	2	3	1	1	3
Ecetsav	X	3	2	1	X	1	1	2
Bórsav	1	3	1	1	1	1	1	1
Bróm- hidrogén sav	3	2	1	2	X	2	1	1
Kéksav	2	2	2	2	1	1	1	3
Citrom sav	2	1	1	1	1	1	1	1
Sósav	3	2	1-2	2	2	2	1	3
Krómsav	3	3	2	3	1	3	1	3
Fluor hidrogénsav	2	1	1-2	1	X	3	1	2
Foszforsav	3	2	1	3	1	1	1	2
Hangyasav	X	2	1	2	3	1	1	2
Tejsav	2	1	2	2	3	1	1	3
Salétromsav	X	3	1-2	3	1	1	2	3
Kénsav	2	2-x	1	2	1	2-3	1	1
Csersav	3	2	1-2	1	1	1	1	2
Desztillált víz	1	1	1	1	1	1	1	1
Hidrogénperoxid	2	1	1-2	1	1	1	1	2
Butil alkohol	3	2	1	-	1	-	1	1
Etil alkohol	2	1	1	1	1	1	1	1
Izobutil alkohol	X	1	1	-	1	-	1	1
Izopropil alkohol	3	1	1	1	3	2	1	1
Metil alkohol	3	1	1	1	1	1	1	1
Propil alkohol	3	2	2	-	3	-	1	3
Ammónia	X	2	1	-	3	2	1	1
Szén-dioxid	1	1	1	1	1	1	1	1
Kén- dioxid	2	2	1	2	1	1	1	1
Anilin	X	2	3	3	2	2	1	X
Argon	1	1	1	-	1	-	1	1
Nitrogén	1	1	1	-	1	-	1	1
Benzaldehid	3	3	X	-	3	X	1	X
Benzin	2	X	X	1	3	3	1	1
Benzol	X	X	3	2	X	3	X	X
Kálium bikarbonát	2	1	1	2	1	1	1	1
Szóda bikarbonát	2	1	1	-	1	-	1	1
Kálium kromát	3	3	1	2	1	1	1	1
Nátrium kromát	-	-	2	2	3	1	1	2
Nátrium biszulfát	X	1	1	-	1	-	1	1
Kalcium biszulfid	3	2	1	-	1	2	1	1
Nátrium biszulfid	X	1	1	-	1	-	1	1
Bór, oldat	1	2	2	1	1	1	1	1

Kémiai ellenállás +20°C -ig	DP.PL-PL3	DB.VS1-VS2-SIL	DB.HP	DB.160	DB.P1-V1-PN-AS	DB.CH	DB.PTFE	DB.VN1-VN2
Bróm	X	X	X	3	X	3	1	X
Bróm etil	2	X	X	-	X	-	1	X
Butilén	-	-	3	-	-	2	1	2
Butraldehid???	X	3	3	-	-	2	1	2
Oltott mész	3	2	1	2	1	1	1	1
Ammóniumkarbonát	X	2	1	-	1	-	1	1
Kálium cianid	3	1	1	-	1	-	1	1
Réz cianid	2	1	1	-	-	-	1	1
Nátrium cianid	3	1	1	-	1	-	1	1
Cicloesano	2	X	2	-	X	-	1	X
Cicloesanone	X	2	X	-	X	-	1	X
Káliumklorát	2	2	1	-	1	-	1	1
Nátriumklorát	2	1	1	-	1	-	1	1
Klór	X	X	2	3	1	3	1	X
Klórbenzol	3	3	X	3	X	3	1	X
Kloroform	X	X	X	3	X	X	1	X
Ammóniumklorid	2	1	2	1	1	1	1	1
Etilénklorid	3	X	X	3	3	2	1	3
Klórmetil	X	X	X	-	3	-	1	X
Klórmetilén	X	X	X	3	X	2	1	X
Nátriumklorid	2	1	1	1	1	1	1	1
Klórvinil	X	X	-	-	X	-	1	X
Dibutilamin	-	3	X	-	-	-	1	X
?Dibutilftalato	3	2	3	1	3	1	1	X
Dicloroetilén	X	X	X	-	X	-	1	X
Diklórbenzin	X	X	X	-	X	-	1	X
Diklórmetán	X	X	X	-	X	-	1	X
Káliumklorid	2	1	1-2	2	1	-	1	2
Nátriumklorid	3	2	1	2	-	-	1	1
Dietilamin	3	2	3	-	-	-	1	X
Difenol	X	X	X	-	X	-	1	X
Dimetilamin	-	-	X	-	X	-	1	X
Dimetilformamide	3	2	3	-	-	-	1	X
dimetilftalato	-	-	X	-	-	-	1	X
diocetilftalato	2	3	X	1	3	2	1	X
Hélium	1	1	1	-	1	-	1	1
Hexán	2	X	1	1	1	3	1	1
Etiléter	1	X	3	-	3	3	1	3
Butiletil	3	3	-	-	1	-	1	2
Izopropil éter	2	-	3	-	3	-	1	X
Etilén	1	2	X	-	1	-	1	-
Fenol	X	2	3	3	X	2	1	3
Nátriumfluorid	2	2	1	-	1	-	1	1
Formaldehid	3	X	1	2	X	1	1	1



FOXER Környezettechnika KFT

H-6034 Helvécia, Gazdasági dűlő 17

Tel: (+36)-76-507-730 **Fax:** (+36)-76-507-731

E-mail: foxa@foxa.hu

WEB: www.foxa.hu

DB csövek alkalmazási terület szerinti besorolása

- Siló elszívása
 - Forró és hideg levegő, füstök és gázok elszívása
 - Szellőző rendszerek, komfort légtechnika
 - Természetes és szintetikus textilszálak elszívása
 - Füstök elszívása
 - Kémiai gőzök füstök elszívása
 - Füstök és savgőzök elszívása
 - Füstök és forró gőzök elszívása
 - Gépjármű kipufogógázok elszívása
 - Speciális gépjármű kipufogógáz elszívása, próbapadok
 - Nem koportató porok elszívása
 - Koportató porok elszívása
 - Elszívó és portalanító egységek
 - Tűzveszélyes anyagok
 - Oldószer gőzök
 - Forrasztási hegesztési gőzök elszívása
 - Léghőszívóhoz
 - Léghőszívóhoz hőszigetelt kivitel
 - Közepes hőmérsékletű száraz tiszta levegő
 - Gyúlékony vagy robbanásveszélyes gőzök elszívása
 - Galván- üzemi technológiához
 - Hűtő és szellőző egységek elszívása
 - Zajcsillapító cső
 - Kábelek, tengelyek védelme
 - Rezgésgátló csatlakozások
 - Általános légtechnika
 - Fűtéshez
 - Cement por elszívása
 - Gabonák és granulátumok elszívása
 - Olajgőzök elszívása
 - Pneumatikus szállítás
 - Élelmiszeripari, és gyógyszeripari elszívás
 - Fűrészporok elszívása és szállítása
 - Homok elszívása és szállítása
 - Légszállító rendszerek
 - Szellőző berendezésekhez
 - Általános tiszta levegő
 - Robbanásbiztos elszívó és portalanító berendezések
- DB.PN**
DB.160 – DB.VS1
ALUFLEX
DB.AS
DB.P1 / V1
DB.CH
DB.P1
DB.160 – DB.VS1 / VS2
DB.PEX – DB.AS
DB.VS1 / VS2
DB.P1
DB.PL – DB.PL3
DB.PN – DB.PLA
DB.AS
DB.V1 – DB.CH – DB.AS
DB.V1 – DB.PN
VEP – PAL
VEISOL - PALISOL
DB.160 – DB.VS1
DB.AS
DB.P1
DB.V1
PALISOL AF
DB.P1
DB.P1
DB.P1
DB.AS
DB.PL–DB.PL3
DB.PL– DB.PL3
DB.PL–DB.PL3
DB.PL3
DB.PL–DB.PL3
DB.PL–DB.PL3
DB.PL–DB.PL3
VEP – DB.160
VEP – DB.P1
VEP – PAL
DB.AS