

Silikagel SGC

- silikagel SGC se vyznačuje vysokou mechanickou integritou a je dodáván ve formě kuliček
- splňuje požadavky na činidla bez těžkých kovů a šetrná k životnímu prostředí
- poskytuje vynikající indikaci vlhkosti díky změně barvy
- určeno jako indikátor vlhkosti pro filtry na dýchatelný vzduch, laboratorní použití a v oblasti balení zboží senzitivního na vlhkost



Silikagel SGC				
Obj. č.	Popis	Hustota (kg/l)	Balení	Hmotnost (kg)
SGC-S	granulát 2-5 mm	0,8	kontejner 5,8 l	4
SGC-M	granulát 2-5 mm	0,8	kontejner 16,6 l	11,5
SGC-L	granulát 2-5 mm	0,8	kontejner 35,4 l	24
SGC-XL	granulát 2-5 mm	0,8	barel 220 l	150

Aktivní uhlí AC

- aktivní uhlí je materiál ve formě malých pelet určený k čištění stlačeného vzduchu a plynů v adsorpčních procesech
- určeno zejména pro čištění zemního plynu NG a stlačeného vzduchu od olejových par a oděru



Aktivní uhlí AC				
Obj. č.	Popis	Hustota (kg/l)	Balení	Hmotnost (kg)
AC-S	pelety 3 mm	0,47	kontejner 5,8 l	2,7
AC-M	pelety 3 mm	0,47	kontejner 16,6 l	7,8
AC-L	pelety 3 mm	0,47	kontejner 35,4 l	16,5
AC-XL	pelety 3 mm	0,47	barel 220 l	103

Katalyzátor HC

- katalyzátor HC je určený pro katalytickou oxidaci CO na CO₂ v suchém stlačeném vzduchu nebo v jiných technických plynech; díky této reakci je z plynu odstraněn jedovatý obsah CO
- určeno zejména pro aplikace jako je dýchatelný vzduch, respirátory a kryogenická purifikace plynů



Katalyzátor HC				
Obj. č.	Popis	Hustota (kg/l)	Balení	Hmotnost (kg)
HC-S	granule 3 mm	0,9	kontejner 5,8 l	5
HC-M	granule 3 mm	0,9	kontejner 16,6 l	14
HC-L	granule 3 mm	0,9	kontejner 35,4 l	31
HC-XL	granule 3 mm	0,9	barel 220 l	190

Uhlíkové molekulární síto CMS

- CMS je uhlíkové molekulární síto ve formě pelet a je určené zejména pro separaci dusíku ze stlačeného vzduchu a v mnoha dalších aplikacích (separace metanu ze směsi CH₄/CO₂, etylenu ze směsi plynů apod.)
- typické použití pro PSA-generátory dusíku a kyslíku



Uhlíkové molekulární síto CMS				
Obj. č.	Popis	Hustota (kg/l)	Balení	Hmotnost (kg)
CMS-S	pelety 1,8 ± 0,2 mm	0,68-0,73	kontejner 5,8 l	4
CMS-M	pelety 1,8 ± 0,2 mm	0,68-0,73	kontejner 16,6 l	11
CMS-L	pelety 1,8 ± 0,2 mm	0,68-0,73	kontejner 35,4 l	24
CMS-XL	pelety 1,8 ± 0,2 mm	0,68-0,73	barel 220 l	137

související zboží:

Sušičky
str. 683



Tlakové nádoby
str. 712



Manometry
str. 758



Potrubní rozvody
str. 1070

