



Dessiccateur à vide

Réf. BDB016, BDB031, BDB032

- Ces dessiccateurs sous vide autoclavables peuvent maintenir un vide jusqu'à 740 mm Hg pendant 24 heures, sans besoin de lubrification.
- Le dôme supérieur, moulé en polycarbonate rigide et transparent, permet de voir clairement le dessiccant qu'il contient.
- Les parties moletées du couvercle sont en polypropylène. Une rainure interne est prévue pour accueillir un joint torique en caoutchouc de silicone.
- Le robinet en polypropylène est équipé d'un bouchon autolubrifiant en PTFE. Ce bouchon fonctionne dans trois directions, à savoir l'établissement du vide, l'étanchéité au vide et la libération du vide.
- Base et disque en polypropylène (PP), couvercle en polycarbonate (PC).



Spécifications techniques

Référence	BDB016	BDB031	BDB032
Diamètre	200 mm	250mm	300 mm
Connexion olive	10 mm	10 mm	10 mm
Orifices du disque	3 mm	3 mm	15.5 mm
Dimensions	232x232x260 mm	320x275x310 mm	340x385x400 mm
Poids	0.85 kg	1.40 kg	2.40 kg

Caractéristiques physiques PP

Max. temp. 135 °C

Caractéristiques physiques PC

Max. temp. 135 °C

Propriétés chimiques PP

Substance à température ambiante	PP (polypropylène)
Acides dilués ou faibles	E
Acides, fort et concentré	E
Alcools aliphatiques	E
Aldéhydes	G
Bases	E
Esther	G
Hydrocarbures aliphatiques	G
Hydrocarbures aromatiques	N
Hydrocarbures halogénés	N
Cétones	G
Agents oxydants, forts	N

Propriétés chimiques PC

Substance à température ambiante	PC (polycarbonate)
Acides dilués ou faibles	E
Acides, fort et concentré	F
Alcools aliphatiques	G
Aldéhydes	N
Bases	F
Esther	F
Hydrocarbures aliphatiques	N
Hydrocarbures aromatiques	F
Hydrocarbures halogénés	F
Cétones	F
Agents oxydants, forts	F

E= Excellent - 30 jours d'exposition constante ne causent aucun dommage. Les plastiques peuvent même être tolérés pendant des années.
G= Bon - Peu ou pas de dommages après 30 jours d'exposition constante aux réactifs.
F= Régulier - Des effets après 7 jours d'exposition constante au réactif, tels que la fissuration, la perte de résistance, etc.
N= Il n'est pas recommandé de - Pas pour une utilisation continue. Des dommages immédiats peuvent survenir