

APARATE DE EXTRACTIE SOXHLET

APARAT DE EXTRACTIE SOXHLET

- Este compus din trei parti: balon, extractor si refrigerent
- Confectionat din sticla borosilicata de 3,3 mm, termorezistenta
- Poate fi de volume diferite



Cod	Produs	Mod de ambalare
AMPE435.0001	Aparat de extractie Soxhlet de 100 ml	bucata
AMJE436.0001	Aparat de extractie Soxhlet de 250 ml	bucata
AMQE437.0001	Aparat de extractie Soxhlet de 500 ml	bucata
AMHE438.0001	Aparat de extractie Soxhlet de 1000 ml	bucata
AMHE499.0001	Aparat de extractie Soxhlet de 2000 ml	bucata

BALON PENTRU APARAT DE EXTRACȚIE SOXHLET (BALON CU FUND PLAT)

- Confectionat din sticla borosilicata de 3,3 mm, termorezistenta
- Poate fi de diferite volume
- Pentru o buna functionare a aparatului Soxhlet, volumul balonului trebuie sa fie mai mare (dublu) fata de volumul extractorului
- Cu slif si fund plat
- SN= diametrul partii de imbinare/ inaltimea partii de imbinare (mm)



Cod	Produs	SN	Pt. Aparat Soxhlet de	Mod de ambalare
BMYE439.0001	Balon fund plat 250 ml	29/32	100 ml	bucata
BMJE440.0001	Balon fund plat 500 ml	29/32	250 ml	bucata
BMKE441.0001	Balon fund plat 1000 ml	29/32	500 ml	bucata
BMXE442.0001	Balon fund plat 2000 ml	29/32	1000 ml	bucata
BMXE442	Balon fund plat 2000 ml	29/32	2000 ml	bucata

EXTRACTOR PENTRU APARAT DE EXTRACTIE SOXHLET

- Confectionat din sticla borosilicata 3,3 mm, termorezistenta
- Prezinta doua slifuri, unul tata (T), iar celalalt mama (M)
- Volumul extractorului da volumul intregului aparat de extractie Soxhlet (fiind jumatate din volumul balonului)
- SN= diametrul partii de imbinare/ inaltimea partii de imbinare (mm)



Cod	Produs	Volumul extractorului	SN	Mod de ambalare
EMGE443.0001	Extractor pentru aparat Soxhlet de 100 ml	125 ml	45/40 M 29/32 T	bucata
EMVE444.0001	Extractor pentru aparat Soxhlet de 250 ml	250 ml	45/40 M 29/32 T	bucata
EMOE445.0001	Extractor pentru aparat Soxhlet de 500 ml	500 ml	60/45 M 29/32 T	bucata
EMSE446.0001	Extractor pentru aparat Soxhlet de 1000 ml	1000 ml	60/45 M 29/32 T	bucata
EMJE500.0001	Extractor pentru aparat Soxhlet de 2000 ml	1000 ml	70/50 M 29/32 T	bucata

REFRIGERENT PENTRU APARAT DE EXTRACTIE SOXHLET

- Este tip cu bule
- Confectionat din sticla borosilicata de 3,3 mm, termorezistenta



Cod	Produs	Lungime	Mod de ambalare
RMWE447.0001	Refrigerent pentru aparat Soxhlet de 100 ml	300 mm	bucata
RMAE448.0001	Refrigerent pentru aparat Soxhlet de 250 ml	300 mm	bucata
RMLE449.0001	Refrigerent pentru aparat Soxhlet de 500 ml	400 mm	bucata
RMPE450.0001	Refrigerent pentru aparat Soxhlet de 1000 ml	400 mm	bucata

RMSE501.0001	Refrigerent pentru aparat Soxhlet de 2000 ml	450 mm	bucata
--------------	--	--------	--------

Reactivi utilizati pentru aparatele Soxhlet:

COD	PRODUS/CARACTERISTICI	MOD DE AMBALARE
ETNEZM256.2500	ETER DE PETROL P.A. Densitate: 0,642-0,652 Punctul de fierbere (40-60°C): min 90% Compusi aromatici: max 0,02% Compusi sulfurosi: max 0,005% Reziduri la evaporare: max 0,001% Apa: max 0,01% Aluminiu (Al): max 0,00005% Brom (B): max 0,000002% Bariu (Ba): max 0,00001% Calciu (Ca): max 0,00005% Cadmiu (Cd): max 0,000005% Cobalt (Co): max 0,000002% Crom (Cr): max 0,000002% Cupru (Cu): max 0,000002% Fier (Fe): max 0,00001% Magneziu (Mg): max 0,00001% Mangan (Mn): max 0,000002% Nichel (Ni): max 0,000002% Plumb (Pb): max 0,00001% Staniu (Sn): max 0,00001% Zinc (Zn): max 0,00001% Ambalaj: flacon sticla	2,5 L
ETNCTS123.2500	ETER DE PETROL P.A. CAS [64742-49-0] Aciditate: max 0,001 meq/g Aciditate: max 0,001 meq/g Aluminiu (Al): max 0,00005% Bariu (B): max 0,000002% Brom (B): max 0,000005% Cadmiu (Cd): max 0,000005% Calciu (Ca): max 0,0001% Crom (Cr): max 0,000005% Cobalt (Co): max 0,000005% Cupru (Cu): max 0,000005% Fier (Fe): max 0,00002% Plumb (Pb): max 0,0002% Magneziu (Mg): max 0,00002% Mangan (Mn): max 0,000005% Nichel (Ni): max 0,000005% Staniu (Sn): max 0,00002% Zinc (Zn): max 0,00002% Compusi aromatici: max 0,005% Substante inegrite cu H ₂ SO ₄ : trece testul	2,5 L

	<p>Substante nevolatile: max 0,001% Apa: max 0,02% Punctul de fierbere: 40 - 60° C Ambalaj: sticla</p>	
ETNEDM265.1000	<p>ETER ETILIC P.A. C₄H₁₀O M=74,12 CAS [60-29-7]</p> <p>Continut: min 99,7% Alcalinitate: max 0,0002 meq/g Densitate (20 °C): 0,713-0,715 Punctul de fierbere: 34-35 °C Cloruri (Cl): max 0,00003% Sulfati (SO₄): max 0,00003% Acetona: max 0,005% Etanol: max 0,02% Metanol: max 0,02% Peroxizi (H₂O₂): max 0,000015% Compusi carbonil (HCHO): max 0,001% Compusi carbonil (CO): max 0,001% Aluminiu (Al): max 0,00005% Bor (B): max 0,000002% Bariu (Ba): max 0,00001% Calciu (Ca): max 0,00005% Cadmium (Cd): max 0,000005% Cobalt (Co): max 0,000002% Crom (Cr): max 0,000002% Cupru (Cu): max 0,000002% Fier (Fe): max 0,00001% Magneziu (Mg): max 0,00001% Mangan (Mn): max 0,000002% Nichel (Ni): max 0,000002% Plumb (Pb): max 0,00001% Staniu (Sn): max 0,00001% Zinc (Zn): max 0,00001% Reziduri la evaporare: max 0,0005% Apa: max 0,03% Ambalaj: flacon sticla</p>	1 L
ETNCRS193.1000	<p>ETER ETILIC anhidru P.A. C₄H₁₀O M=74,12 CAS [60-29-7]</p> <p>Continut: min 99,7% Densitate: 0,713-0,715 Aciditate: max. 0,0002 meq/g Alcalinitate: max. 0,0002 meq/g Cloruri: max. 0,00003 % Sulfati: max. 0,00003 % Aluminiu: max. 0,00005 % Bariu: max. 0,00001 % Bor: max. 0,000002 % Cadmium: max. 0,000005 % Calciu: max. 0,00005 % Crom: max. 0,000002 % Cobalt: max. 0,000002 % Cupru: max. 0,000002 % Fier: max. 0,00001 % Plumb: max. 0,00001 % Magneziu: max. 0,00001 %</p>	1 L

<p>Mangan: max. 0,000002 % Nichel: max. 0,000002 % Staniu: max. 0,00001 % Zinc: max. 0,00001 % Acetona: max. 0,005 % Etanol: max. 0,02 % Metanol: max. 0,02 % Compusi carbonil: max. 0,001 % Peroxizi: max. 0,000015 % Compusi sulfurosi: max. 0,00006 % Susbtante non-volatile: max. 0,001 % Apa: max. 0,03 % Ambalaj: flacon sticla</p>	
---	--

MANSON DE EXTRACTIE DIN CELULOZA

- Sunt excelente pentru aparatele Soxhlet sau pentru alte tipuri de extractie
- Se preteaza pentru mixturi compacte care necesita o extractie totala cu ajutorul solventilor
- De asemenea, pot fi utilizate pentru extractia de particule solide sau lichide din aer sau gaze



Cod	Produs	Diam. exterior (mm)	Diam. interior (mm)	Inaltimea (mm)	Mod de ambalare
MRBC2093.0025	Manson de extractie din celuloza	23	20	80	25 bucati
MRFC2094.0025	Manson de extractie din celuloza	25	22	80	25 bucati
MRHC2095.0025	Manson de extractie din celuloza	26	23	100	25 bucati

MRTC2096.0025	Manson de extractie din celuloza	27	24	60	25 bucati
MRSC2097.0025	Manson de extractie din celuloza	31	28	80	25 bucati
MROC2098.0025	Manson de extractie din celuloza	32	29	100	25 bucati
MRDC2099.0025	Manson de extractie din celuloza	33	30	80	25 bucati
MRJC2101.0025	Manson de extractie din celuloza	33	30	100	25 bucati
MRVC2102.0025	Manson de extractie din celuloza	34	31	118	25 bucati
MRLC2100.0025	Manson de extractie din celuloza	36	33	94	25 bucati
MRXC2103.0025	Manson de extractie din celuloza	36	33	205	25 bucati
MRPC2104.0025	Manson de extractie din celuloza	52	48	230	25 bucati
MRTC2105.0025	Manson de extractie din celuloza	61	57	315	25 bucati