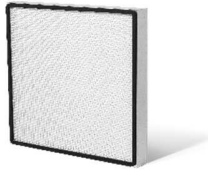


Filtre ULPA U15 – ISO 1822:2009

Filtrare ultrafina

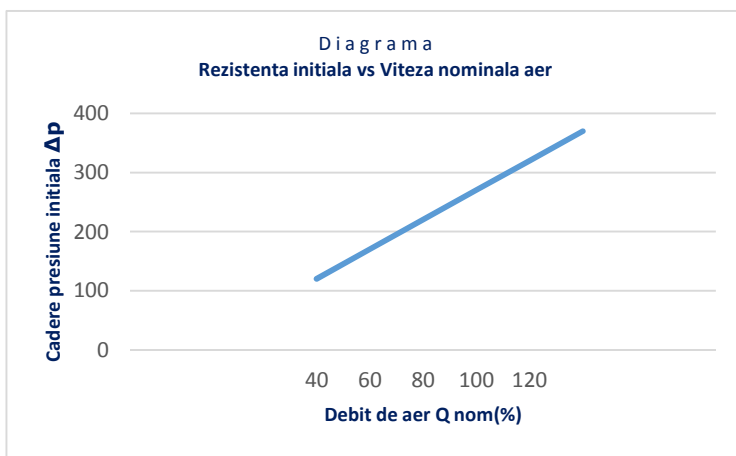


Notiuni generale

Filtrele ULPA sunt filtre de unica folosinta, cele mai eficiente filtre din categorie si se utilizeaza pentru retinerea particulelor extrem de fine - submicronice, aflate in suspensie in aer – ceata, virusuri de laborator sau aerosoli radioactivi pentru aplicatii care impun un grad foarte inalt de puritate a aerului. Filtrele ULPA sunt disponibile in diverse dimensiuni si filtreaza pana la 99,999995% din impuritatile submicronice.

Aplicatii Filtrarea aerului pentru retinerea particulelor submicronice din camerele curate: spitale, laboratoare medico-farmaceutice, microelectronica, energetica nucleara, etc.

Mod testare Acest tip de filtre se testeaza individual si se livreaza cu Certificat individual de test



Tip: Filtru HEPA

Rama: otel zincat, otel inox, aluminiu, MDF, PVC

Tip material: Hartie din microfibra de sticla

Clasa filtrare - Standard ISO 1822:2009 : U15

Eficienta medie(Em) particule 0,10μ: 99,9995%

Cadere de presiune initiala: 140 – 270 Pa

Cadere de presiune finala recomandata: 650 Pa

Debit de aer maxim: 250 – 4500 m³/h

Viteza aerului: 0,45 m/s

Temperatura: Maxim 80°C in regim de exploatare continua

Umiditatea: Maxim 90%

Modalitate lipire: adeziv poliuretanic bicomponent

Garnitura etansare: garniture continua din poliuretan

Treapta de filtrare: III

Mod ambalare: cutii din carton

Ca parte a programului nostru de îmbunătățire continuă, Eversted își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără preaviz. 2016. ©

Clasa filtrare Standard ISO 1822:2009	Dimensiuni de gabarit (Latime x Inaltime x Adancime) (mm)	Suprafata filtrare (m ²)	Debit de aer (m ³ /h)	Eficienta minima (Em) Particule 0,10 μ (%)	Cadere de presiune	
					Initiala (Pa)	Finala (Pa)
U15	305 x 305 x 68	2,80	150	99,9995	140	650
U15	457 x 457 x 68	6,20	335	99,9995	140	650
U15	305 x 610 x 68	5,50	300	99,9995	140	650
U15	457 x 610 x 68	8,30	450	99,9995	140	650
U15	457 x 305 x 68	4,20	225	99,9995	140	650
U15	610 x 610 x 68	11,10	600	99,9995	140	650
U15	610 x 915 x 68	16,60	900	99,9995	140	650
U15	610 x 1220 x 68	22,10	1200	99,9995	140	650
U15	610 x 1524 x 68	27,60	1500	99,9995	140	650
U15	610 x 1830 x 68	33,10	1800	99,9995	140	650
U15	762 x 305 x 68	7,00	375	99,9995	140	650
U15	762 x 610 x 68	13,90	750	99,9995	140	650
U15	762 x 762 x 68	17,30	950	99,9995	140	650
U15	762 x 915 x 68	20,70	1125	99,9995	140	650
U15	762 x 1220 x 68	27,60	1500	99,9995	140	650
U15	762 x 1524 x 68	34,50	1875	99,9995	140	650
U15	762 x 1830 x 68	41,40	2250	99,9995	140	650
U15	915 x 305 x 68	8,40	450	99,9995	140	650
U15	915 x 915 x 68	24,90	1350	99,9995	140	650
U15	915 x 1220 x 68	33,20	1800	99,9995	140	650
U15	915 x 1524 x 68	41,40	2500	99,9995	140	650
U15	915 x 1830 x 68	49,70	1830	99,9995	140	650

www.eversted.ro

Clasa filtrare Standard ISO 1822:2009	Dimensiuni de gabarit (Latime x Inaltime x Adancime) (mm)	Suprafata filtrare (m ²)	Debit de aer (m ³ /h)	Eficienta minima (Em) Particule 0,15μ (%)	Cadere de presiune	
					Initiala (Pa)	Finala (Pa)
U15	305 x 305 x 80	3,30	150	99,9995	140	650
U15	457 x 457 x 80	7,40	335	99,9995	140	650
U15	305 x 610 x 80	6,60	300	99,9995	140	650
U15	457 x 610 x 80	9,90	450	99,9995	140	650
U15	457 x 305 x 80	5,00	225	99,9995	140	650
U15	610 x 610 x 80	13,20	600	99,9995	140	650
U15	610 x 915 x 80	19,80	900	99,9995	140	650
U15	610 x 1220 x 80	26,40	1200	99,9995	140	650
U15	610 x 1524 x 80	32,90	1500	99,9995	140	650
U15	610 x 1830 x 80	39,50	1800	99,9995	140	650
U15	762 x 305 x 80	8,40	375	99,9995	140	650
U15	762 x 762 x 80	16,60	750	99,9995	140	650
U15	762 x 610 x 80	20,70	950	99,9995	140	650
U15	762 x 915 x 80	24,80	1125	99,9995	140	650
U15	762 x 1220 x 80	33,00	1500	99,9995	140	650
U15	762 x 1524 x 80	41,20	1875	99,9995	140	650
U15	762 x 1830 x 80	49,40	2250	99,9995	140	650
U15	915 x 305 x 80	10,00	450	99,9995	140	650
U15	915 x 915 x 80	29,80	1350	99,9995	140	650
U15	915 x 1220 x 80	39,70	1800	99,9995	140	650
U15	915 x 1524 x 80	49,50	2250	99,9995	140	650
U15	915 x 1830 x 80	59,40	2700	99,9995	140	650
U15	305 x 305 x 150	2,80	150	99,9995	140	650
U15	457 x 457 x 150	6,20	335	99,9995	140	650
U15	305 x 610 x 150	5,50	300	99,9995	140	650
U15	457 x 610 x 150	8,30	450	99,9995	140	650
U15	457 x 305 x 150	4,20	225	99,9995	140	650
U15	610 x 610 x 150	11,10	600	99,9995	140	650
U15	610 x 915 x 150	16,60	900	99,9995	140	650
U15	610 x 1220 x 150	22,10	1200	99,9995	140	650
U15	610 x 1524 x 150	27,60	1500	99,9995	140	650
U15	610 x 1830 x 150	33,10	1800	99,9995	140	650
U15	762 x 305 x 150	7,00	375	99,9995	140	650
U15	762 x 762 x 150	13,90	750	99,9995	140	650
U15	762 x 610 x 150	17,30	950	99,9995	140	650
U15	762 x 915 x 150	20,70	1125	99,9995	140	650
U15	762 x 1220 x 150	27,60	1500	99,9995	140	650
U15	762 x 1524 x 150	34,50	1875	99,9995	140	650
U15	762 x 1830 x 150	41,40	2250	99,9995	140	650
U15	915 x 305 x 150	8,40	450	99,9995	140	650
U15	915 x 915 x 150	24,90	1350	99,9995	140	650
U15	915 x 1220 x 150	33,20	1800	99,9995	140	650
U15	915 x 1524 x 150	41,40	2250	99,9995	140	650
U15	915 x 1830 x 150	49,70	2700	99,9995	140	650
U15	305 x 305 x 292	4,20	450	99,9995	140	650
U15	457 x 457 x 292	10,00	1000	99,9995	140	650
U15	305 x 610 x 292	9,00	900	99,9995	140	650
U15	610 x 610 x 292	18,00	1800	99,9995	140	650

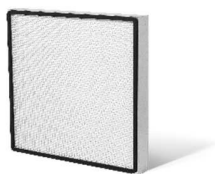
 Alte dimensiuni disponibile: **orice configuratie in limita 1250 mm x 3000 mm**

www.eversted.ro


 Autoritate de autorizare C.N.C.A.N.
 2015 - 2019

Filtre ULPA U16 – ISO 1822:2009

Filtrare ultrafina

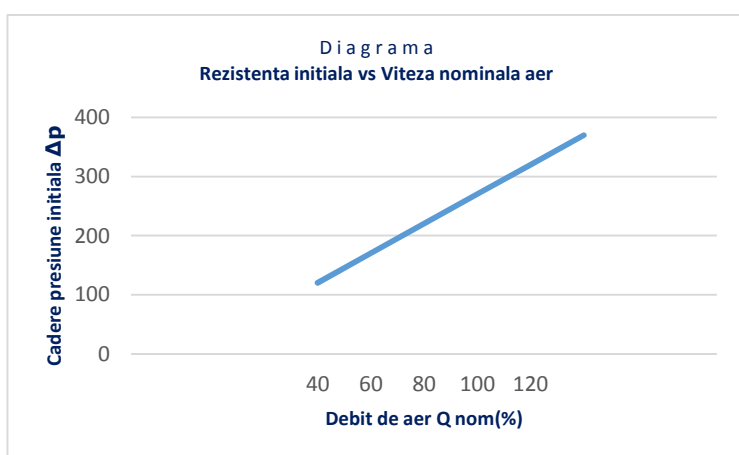


Notiuni generale

Filtrele ULPA sunt filtre de unica folosinta, cele mai eficiente filtre din categorie si se utilizeaza pentru retinerea particulelor extrem de fine - submicronice, aflate in suspensie in aer – ceata, virusuri de laborator sau aerosoli radioactivi pentru aplicatii care impun un grad foarte inalt de puritate a aerului. Filtrele ULPA sunt disponibile in diverse dimensiuni si filtreaza pana la 99,99995% din impuritatile submicronice.

Aplicatii Filtrarea aerului pentru retinerea particulelor submicronice din camerele curate: spitale, laboratoare medico-farmaceutice, microelectronica, energetica nucleara, etc.

Mod testare Acest tip de filtre se testeaza individual si se livreaza cu Certificat individual de test



Tip: Filtru HEPA

Rama: otel zincat, otel inox, aluminiu, MDF, PVC

Tip material: Hartie din microfibra de sticla

Clasa filtrare - Standard ISO 1822:2009 : U16

Eficienta medie(Em) particule 0,10μ: 99,99995%

Cadere de presiune initiala: 180 – 270 Pa

Cadere de presiune finala recomandata: 650 Pa

Debit de aer maxim: 250 – 4500 m³/h

Viteza aerului: 0,45 m/s

Temperatura: Maxim 80°C in regim de exploatare continua

Umiditatea: Maxim 90%

Modalitate lipire: adeziv poliuretanic bicomponent

Garnitura etansare: garniture continua din poliuretan

Treapta de filtrare: III

Mod ambalare: cutii din carton

Ca parte a programului nostru de îmbunătățire continuă, Eversted își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără preaviz. 2016. ©

Clasa filtrare Standard ISO 1822:2009	Dimensiuni de gabarit (Latime x Inaltime x Adancime) (mm)	Suprafata filtrare (m ²)	Debit de aer (m ³ /h)	Eficienta minima (Em) Particule 0,10 μ (%)	Cadere de presiune	
					Initiala (Pa)	Finala (Pa)
U16	305 x 305 x 68	2,80	150	99,9995	180	650
U16	457 x 457 x 68	6,20	335	99,9995	180	650
U16	305 x 610 x 68	5,50	300	99,9995	180	650
U16	457 x 610 x 68	8,30	450	99,9995	180	650
U16	457 x 305 x 68	4,20	225	99,9995	180	650
U16	610 x 610 x 68	11,10	600	99,9995	180	650
U16	610 x 915 x 68	16,60	900	99,9995	180	650
U16	610 x 1220 x 68	22,10	1200	99,9995	180	650
U16	610 x 1524 x 68	27,60	1500	99,9995	180	650
U16	610 x 1830 x 68	33,10	1800	99,9995	180	650
U16	762 x 305 x 68	7,00	375	99,9995	180	650
U16	762 x 610 x 68	13,90	750	99,9995	180	650
U16	762 x 762 x 68	17,30	950	99,9995	180	650
U16	762 x 915 x 68	20,70	1125	99,9995	180	650
U16	762 x 1220 x 68	27,60	1500	99,9995	180	650
U16	762 x 1524 x 68	34,50	1875	99,9995	180	650
U16	762 x 1830 x 68	41,40	2250	99,9995	180	650
U16	915 x 305 x 68	8,40	450	99,9995	180	650
U16	915 x 915 x 68	24,90	1350	99,9995	180	650
U16	915 x 1220 x 68	33,20	1800	99,9995	180	650
U16	915 x 1524 x 68	41,40	2500	99,9995	180	650
U16	915 x 1830 x 68	49,70	1830	99,9995	180	650

www.eversted.ro

Clasa filtrare Standard ISO 1822:2009	Dimensiuni de gabarit (Latime x Inaltime x Adancime) (mm)	Suprafata filtrare (m ²)	Debit de aer (m ³ /h)	Eficienta minima (Em) Particule 0,15μ (%)	Cadere de presiune	
					Initiala (Pa)	Finala (Pa)
U16	305 x 305 x 80	3,30	150	99,9995	190	650
U16	457 x 457 x 80	7,40	335	99,9995	190	650
U16	305 x 610 x 80	6,60	300	99,9995	190	650
U16	457 x 610 x 80	9,90	450	99,9995	190	650
U16	457 x 305 x 80	5,00	225	99,9995	190	650
U16	610 x 610 x 80	13,20	600	99,9995	190	650
U16	610 x 915 x 80	19,80	900	99,9995	190	650
U16	610 x 1220 x 80	26,40	1200	99,9995	190	650
U16	610 x 1524 x 80	32,90	1500	99,9995	190	650
U16	610 x 1830 x 80	39,50	1800	99,9995	190	650
U16	762 x 305 x 80	8,40	375	99,9995	190	650
U16	762 x 762 x 80	16,60	750	99,9995	190	650
U16	762 x 610 x 80	20,70	950	99,9995	190	650
U16	762 x 915 x 80	24,80	1125	99,9995	190	650
U16	762 x 1220 x 80	33,00	1500	99,9995	190	650
U16	762 x 1524 x 80	41,20	1875	99,9995	190	650
U16	762 x 1830 x 80	49,40	2250	99,9995	190	650
U16	915 x 305 x 80	10,00	450	99,9995	190	650
U16	915 x 915 x 80	29,80	1350	99,9995	190	650
U16	915 x 1220 x 80	39,70	1800	99,9995	190	650
U16	915 x 1524 x 80	49,50	2250	99,9995	190	650
U16	915 x 1830 x 80	59,40	2700	99,9995	190	650
U16	305 x 305 x 150	2,80	150	99,9995	195	650
U16	457 x 457 x 150	6,20	335	99,9995	195	650
U16	305 x 610 x 150	5,50	300	99,9995	195	650
U16	457 x 610 x 150	8,30	450	99,9995	195	650
U16	457 x 305 x 150	4,20	225	99,9995	195	650
U16	610 x 610 x 150	11,10	600	99,9995	195	650
U16	610 x 915 x 150	16,60	900	99,9995	195	650
U16	610 x 1220 x 150	22,10	1200	99,9995	195	650
U16	610 x 1524 x 150	27,60	1500	99,9995	195	650
U16	610 x 1830 x 150	33,10	1800	99,9995	195	650
U16	762 x 305 x 150	7,00	375	99,9995	195	650
U16	762 x 762 x 150	13,90	750	99,9995	195	650
U16	762 x 610 x 150	17,30	950	99,9995	195	650
U16	762 x 915 x 150	20,70	1125	99,9995	195	650
U16	762 x 1220 x 150	27,60	1500	99,9995	200	650
U16	762 x 1524 x 150	34,50	1875	99,9995	200	650
U16	762 x 1830 x 150	41,40	2250	99,9995	200	650
U16	915 x 305 x 150	8,40	450	99,9995	200	650
U16	915 x 915 x 150	24,90	1350	99,9995	200	650
U16	915 x 1220 x 150	33,20	1800	99,9995	200	650
U16	915 x 1524 x 150	41,40	2250	99,9995	200	650
U16	915 x 1830 x 150	49,70	2700	99,9995	200	650
U16	305 x 305 x 292	4,20	450	99,9995	240	650
U16	457 x 457 x 292	10,00	1000	99,9995	240	650
U16	305 x 610 x 292	9,00	900	99,9995	240	650
U16	610 x 610 x 292	18,00	1800	99,9995	240	650

Alte dimensiuni disponibile: orice configuratie in limita 1250 mm x 3000 mm

www.eversted.ro

 Autoritate furnizare C.N.C.A.N.
 2015 - 2019