

## Laboratorní chladničky s plastovou vnitřní vložkou



### LKUv 1613

MediLine

Brutto / užitný objem	152 / 132 l
Vnější rozměry v mm (Š / H / V)	601 / 618 / 820
Vnitřní rozměry v mm (Š / H / V)	440 / 435 / 670
Spotřeba energie za rok <sup>1</sup>	369 kWh
Okolní teplota	+10 °C až +35 °C
Odvod tepla	480 kJ/h
Chladivo	R 600a
Hluk – akustický výkon	47 dB(A)
Napětí / frekvence	220 - 240V~ / 50 Hz
Příkon	1,0 A
Příkon ve Watech	130 W
Chladicí systém	dynamický
Proces odmrazování	automatický
Rozsah teplot	+3 °C až +16 °C
Teplotní homogenita <sup>2</sup> / max. odchylka <sup>3</sup>	5,1 °C / 4,9 °C
Povrchová úprava vnějšího pláště	ocel / bílá
Povrchová úprava dveří	dveře z izolačního skla
Materiál vnitřních stěn	umělá hmota bílá
Ovládání	7segmentový LED displej s tlačítky
Alarm výpadku sítě	při obnovení dodávky energie v síti
Alarm při poruše	optický a akustický
Beznapěťový kontakt	ano
SmartMonitoring kompatibilní	ano
Způsob připojení k síti	SmartCoolingHub
Řešení připojení k síti	Možnost dodatečné montáže
Rozhraní	RS485
Vnitřní osvětlení	LED stropní osvětlení, samostatně spínané
Přestavitelné odkládací plochy	3
Materiál odkládacích ploch	rošty potažené umělou hmotou
Využitelné odkládací plochy v mm (Š / H)	440 / 420
Nosnost odkládacích ploch	45 kg
Madlo	tyčové madlo s integrovanou mechanikou otevírání
Průchodka snímače	1 x Ø 10 mm
Druh zámku	mechanický
Směr otevírání dveří	vpravo, lze zaměnit
Brutto / netto hmotnost	45 / 43 kg
Příslušenství	
Nosný rošt, bílá	7113333
Spojovací rámy, bílé	9592697
Koleje s kolečky	9590521
Kryt výparníku, bílá	9590523
SmartCoolingHub	6125784
Speciální zámky (až 10 kusů)	na přání



### LKUv 1610

MediLine

Brutto / užitný objem	142 / 133 l
Vnější rozměry v mm (Š / H / V)	601 / 618 / 820
Vnitřní rozměry v mm (Š / H / V)	440 / 435 / 670
Spotřeba energie za rok <sup>1</sup>	273 kWh
Okolní teplota	+10 °C až +35 °C
Odvod tepla	200 kJ/h
Chladivo	R 600a
Hluk – akustický výkon	47 dB(A)
Napětí / frekvence	220 - 240V~ / 50 Hz
Příkon	1,0 A
Příkon ve Watech	100 W
Chladicí systém	dynamický
Proces odmrazování	automatický
Rozsah teplot	+3 °C až +16 °C
Teplotní homogenita <sup>2</sup> / max. odchylka <sup>3</sup>	4,3 °C / 4,6 °C
Povrchová úprava vnějšího pláště	ocel / bílá
Povrchová úprava dveří	ocel
Materiál vnitřních stěn	umělá hmota bílá
Ovládání	7segmentový LED displej s tlačítky
Alarm výpadku sítě	při obnovení dodávky energie v síti
Alarm při poruše	optický a akustický
Beznapěťový kontakt	ano
SmartMonitoring kompatibilní	ano
Způsob připojení k síti	SmartCoolingHub
Řešení připojení k síti	Možnost dodatečné montáže
Rozhraní	RS485
Vnitřní osvětlení	
Přestavitelné odkládací plochy	3
Materiál odkládacích ploch	rošty potažené umělou hmotou
Využitelné odkládací plochy v mm (Š / H)	440 / 420
Nosnost odkládacích ploch	45 kg
Madlo	tyčové madlo s integrovanou mechanikou otevírání
Průchodka snímače	1 x Ø 10 mm
Druh zámku	mechanický
Směr otevírání dveří	vpravo, lze zaměnit
Brutto / netto hmotnost	39 / 36 kg
Příslušenství	
Nosný rošt, bílá	7113333
Spojovací rámy, bílé	9592697
Koleje s kolečky	9590521
Kryt výparníku, bílá	9590523
SmartCoolingHub	6125784
Speciální zámky (až 10 kusů)	na přání

<sup>1</sup> Změřeno při okolní teplotě + 25 °C a nastavené teplotě + 5 °C u chladniček a - 20 °C u mrazniček

<sup>2</sup> Teplotní homogenita definovaná v normě EN 60068-3: rozdíl mezi nejteplejším a nejchladnějším průměrným měřením.

<sup>3</sup> Max. odchylka podle EN 60068-3: maximální odchylka od nastavené teploty.