

HUNSRÜCK N/L


Dimensions and weights Abmessungen u. Gewichte	Semi-Multideck Cabinet Stufen-Kühlregal	Module	937	1250	1875	2500	2811	3750	Unit
		Modul							Einheit
	Module, Modullänge		937	1250	1875	2500	2811	3750	mm
	End Wall, Seitenwandstärke		40						mm
	Display area, Auslagefläche / HUNSRÜCK S, H=1571mm		1,65	2,21	3,31	4,41	4,96	6,52	m²
	Display area, Auslagefläche / HUNSRÜCK L, H=1811mm		1,88	2,25	3,78	5,03	5,66	7,46	m²
	Gross weight, Gewicht brutto		130	185	250	350	375	500	kg

Refrigeration data Kältetechnische Daten	Refrigeration load (Q _{coeff}),	t ₁ =-1/1°C	t _{Defeff} =-8°C	1,27	1,69	2,54	3,38	3,80	5,07	kW
		Kältebedarfsleistung (Q _{coeff}),	t ₁ =-2/0°C	t _{Defeff} =-10°C	1,37	1,83	2,75	3,67	4,13	
	mit Glastüren, with glassdoor	t ₁ =-2/0°C	t _{Defeff} =-5°C	0,55	0,73	1,09	1,45	1,63	2,18	
	Tube volume	R 744 (45bar)		1,70	2,56	4,09	5,69	6,46	8,83	dm3
	Rohrinhalt	R 404A R 134A		2,90 2,90	4,20 4,20	6,80 6,80	9,40 9,40	10,70 10,70	14,60 14,60	
	Evaporator surface	R 744 (45bar)		8,77	11,70	19,30	26,90	31,64	42,21	m²
	Verdampferfläche	R 404A R 134A		7,21 7,21	10,50 10,50	17,06 17,06	23,62 23,62	26,88 26,88	36,75 36,75	
	Expansion valf	AKVH	R 744 (45bar)	10/1	10/2	10/3	10/4	10/4	10/4	mm Tip Type Typ
	E-valve	AKV	R 404A	10/2	10/3	10/4	10/5	10/5	10/5	
	Düsengrösse / E-Ventil	AKV	R 134A	10/2	10/3	10/4	10/5	10/5	10/5	
		TES	R 404A R 134A	01 01	02 02	02 02	03 03	03 03	04 04	

Installed electrical load Elektrische Anschlusswerte	Lighting, Beleuchtung,	Standart	Canopy Kopf	T5 HE	14	28	28	56	42	84	Watt
				Option	LED(cw)	7,5	10	15	20	20	
				LED (nw)	7,5	10	15	20	22,5	30	
				LED(ww)	7,5	10	15	20	22,5	30	
		Standart	vertical	T5 HE	-	-	-	-	-	-	
		Option	senkrecht	LED(cw)	-	-	-	-	-	-	
				LED (nw)	-	-	-	-	-	-	
				LED(ww)	-	-	-	-	-	-	
	Heaters, Heizungen,	Frame heater adjustable, Rahmenheizung schalt-/regelbar			-	-	-	-	-	-	
		Frame heater continuously working (only with LED) Rahmenheizung Dauerbetrieb (nur bei LED)			-	-	-	-	-	-	
		Defrost heater, Abtauheizung	Standart		-	-	-	-	-	-	
			Option		300	400	600	800	900	1200	
	Fan motors, Ventilatormotoren	Standard fan / Elco VN 10-20,			36	36	72	108	108	144	
		Standard Lüfter / Elco VN 10-20,									
		Energy saving fan / EBM Papst W 1 G 200, Energiesparventilatoren / EBM Papst W 1 G 200,			8	8	16	24	24	32	

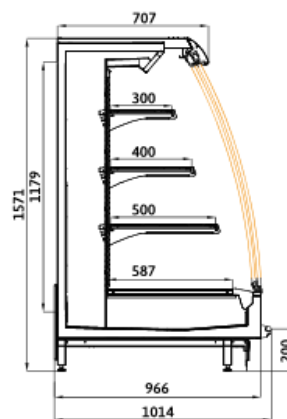
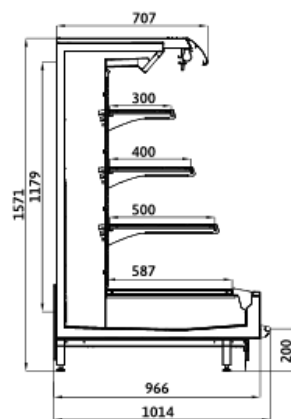
Internal fittings Innenaustattung	Raflar alt tava hariç)	(min. / Standart / max.)	2 / 3 / 4	Rows Reihen
		Shelves (without bottom deck) Auslagen (ohne Bodenauslage)	with lighting (Standard / max.) beleuchtet (Standard / max.)	
	Shelf depth, Auslagentiefe,	(min. / Standart / max.)	250 / 300 / 450 / 500	mm
		Bottom deck, Wannentiefe	587	

Recommend settings Empfohlene Einstellwerte	Supply air temperature, Zulufttemperatur,	t ₁ =-2/0°C	-5	°C
			t ₁ =-1/1°C	
	Return air temperature, Rücklufttemperatur,	t ₁ =-2/0°C	-1	
		t ₁ =-1/1°C	0	
	End of defrost temp., Abtauendtemperatur,	t ₁ =-2/0°C	7	
		t ₁ =-1/1°C	7	
	Warning temp., Warntemperatur,	t ₁ =-2/0°C	8	
		t ₁ =-1/1°C	10	
	Defrost safety times (Number x Duration) Abtausicherheitszeiten (Anzahl x Dauer)	t ₁ =-2/0°C	4x30	min/24h
		t ₁ =-1/1°C	4x30	

	Umgebungsbedingungen 26 °C/60 % h. r.	Die angegebenen techn. Daten beziehen sich auf die Möbelgrundausrüstung (Schnittbild). Die elektr. Anschlusswerte sind bezogen auf eine Anschlussspannung der elektrischer Verbraucher von 230 V.
	Ambient conditions 26 °C/60 % h. r.	The techn. data indicated on the reverse refer to a standard cabinet equipment (sketch). The installed electr. loads are ref. to 230 V (electr. c

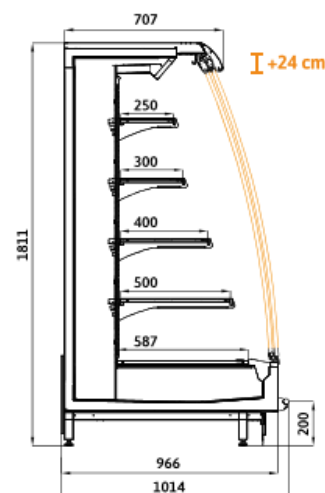
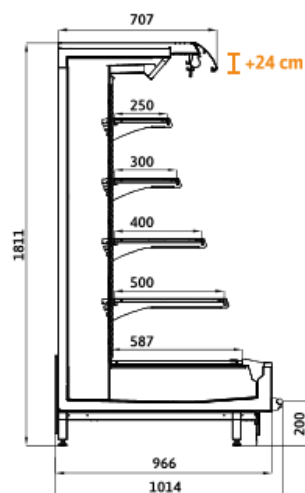


Querschnittzeichnung / Cross-sectional view



HUNSRÜCK N
Ohne Energiespar-Glasschiebetüren

HUNSRÜCK ECO
Mit Energiespar-Glasschiebetüren



HUNSRÜCK L - Extra hoch
Ohne Energiespar-Glasschiebetüren

HUNSRÜCK ECO L - Extra hoch
Mit Energiespar-Glasschiebetüren