



Fișă tehnică

2026-02-17

Compact

Radiator de înaltă presiune pentru diverse utilizări în clădiri



- ✓ **Rezistență ridicată la presiune**
- ✓ **Design estetic și atrăgător**
- ✓ **Instalare flexibilă**
- ✓ **Distribuție eficientă a căldurii**
- ✓ **Gama variată de culori disponibile**

Radiatoarele compact au o rezistență ridicată la presiune, fiind ideale pentru medii de încălzire dificile, cum ar fi instalațiile mari și clădirile conectate la încălzirea centralizată. Vin cu panouri laterale și grilaj superior pre-asamblate, garantând un finisaj estetic. Radiatorul este disponibil în alb RAL 9016, cu peste 70 de opțiuni de culoare la cerere. Distanțarea verticală a canalelor de apă de 33.3 mm asigură o distribuție eficientă a căldurii

**Domeniu de aplicare**

Potrivit pentru clădiri rezidențiale și comerciale care necesită setări de presiune ridicată de până la 10 bari. Ideal pentru clădiri cu mai multe etaje, sisteme de încălzire districtuală și instalații mai mari. Compatibil cu sisteme având temperaturi operaționale maxime de 110°C și prevăzut cu canale verticale de apă la distanța de 33.3 mm pentru distribuția eficientă a căldurii.

Dimensionare

Folosiți serviciul nostru de design pentru o selecție detaliată sau consultați broșura noastră pentru o

selecție rapidă.

Utilizare

Asigurați-vă că instalarea se face folosind suporturile de perete MCW-7 furnizate pentru stabilitate. Conexiunile radiatorului se fac prin 4 deschideri laterale G 1/2". Este necesară întreținerea regulată pentru a verifica performanța optimă. Parametrii operaționali maximi includ o presiune de lucru de 10 bari și o temperatură de funcționare de până la 110°C.



Specificații

PROPRIETĂȚI	UNITATE	VALORI
ETIM Class		EC011022 - Radiator panel (hidronic)
Material		Oțel
Tip		11, 21, 22, 33
Forma suprafeței		Profilat
Presiune maximă de lucru	Pressure (bar)	0.01
Număr de conexiuni standard		4
Putere termică conform laboratorului recunoscut EN 442		Da
Culoare standard		Da
Culoare		Alb
Grilă /protecție, laterală		Da
Grilă /protecție, superioară		Da
Cod RAL		9016
Valoarea luciului		Lucios
Dimensiunea filetului (țoli)		1/2 inch
Conexiune filetată		Filet interior
Cu conexiune într-un singur punct		Da
Cu racord pentru aerisire		Da
Cu ventil de aerisire		Da
Cu opțiune de golire/ scurgere		Da



Documente

DOCUMENTE	TIPUL DOCUMENTULUI	LINK / ADRESA URL
Catalog tehnic - Radiatoare panou, decorative, de baie si ventiloconvectoare	Broșură	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d4f4cea-bede-4142-ae03-963b40b8b294
Instrucțiuni de instalare Purmo Compact	Diagramă tehnică	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2da398bb-5820-4a58-af2d-62333aa4e65e



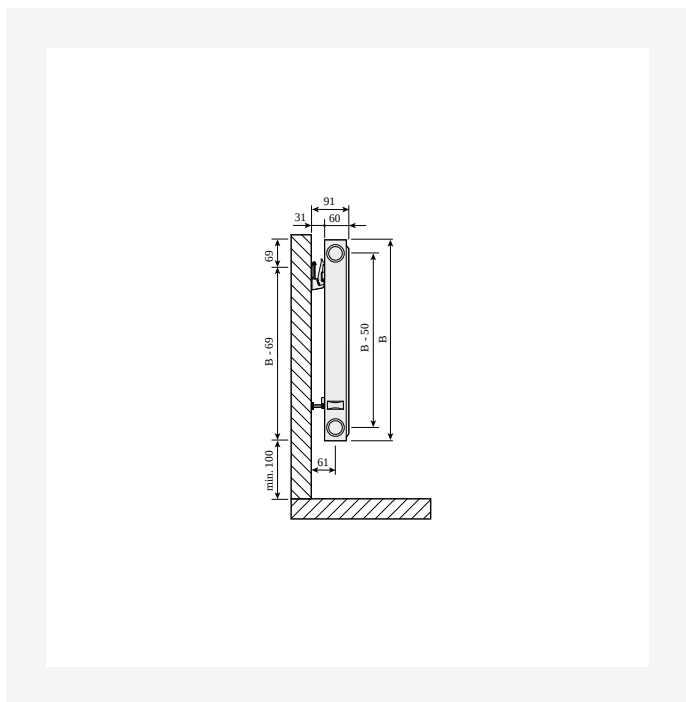
Resurse



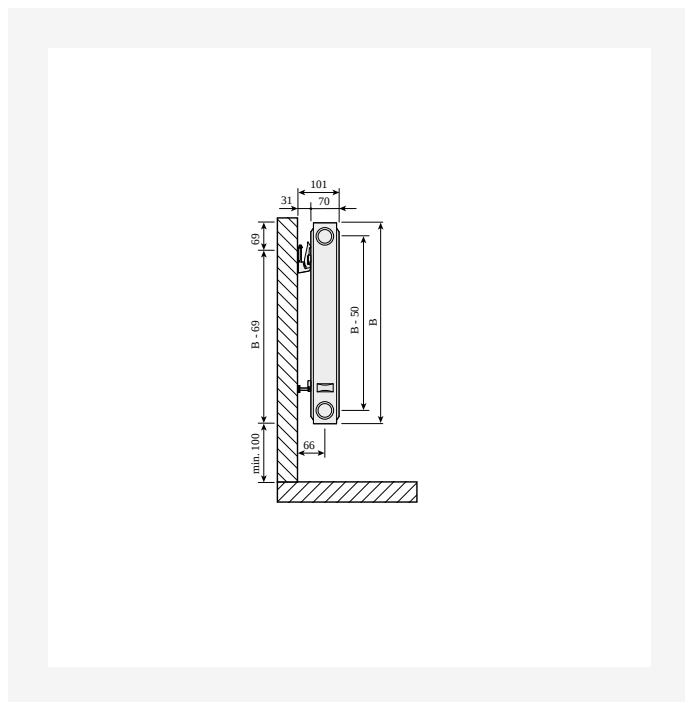
Imaginea produsului (HR) - P-Compact-2000x2000px



Imaginea produsului (HR) - P-Compact-30graden-Vrijstaand



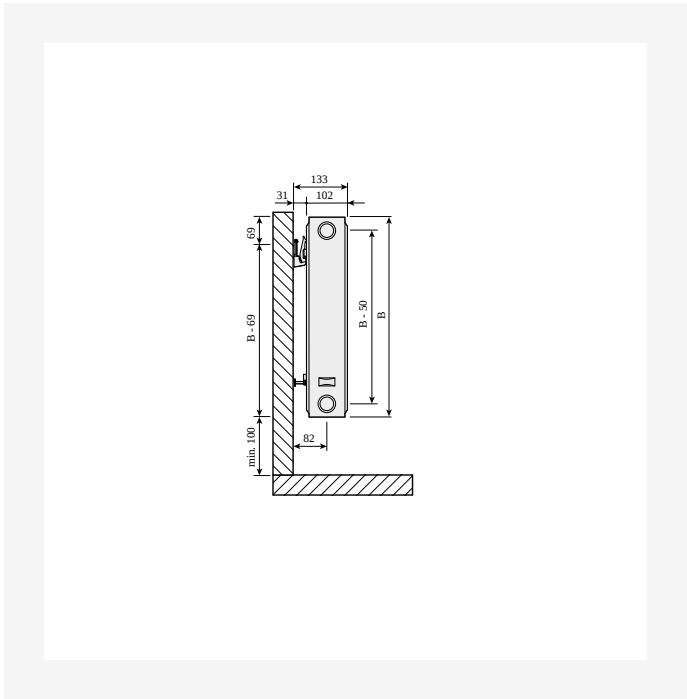
Schiță dimensională - Compact tip 11, vedere laterală cu SSMS suporturi de perete



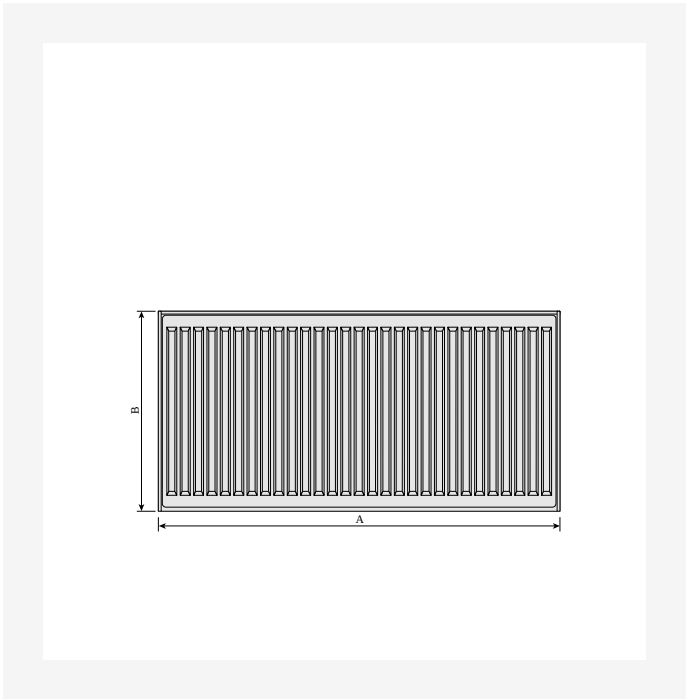
Schiță dimensională - Compact tip 21, vedere laterală cu suporturi SSMS de perete



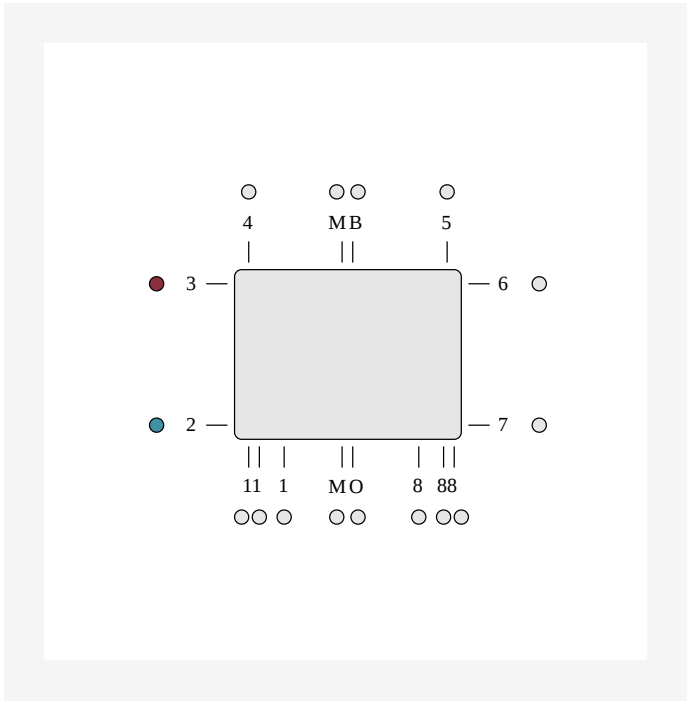
Resurse



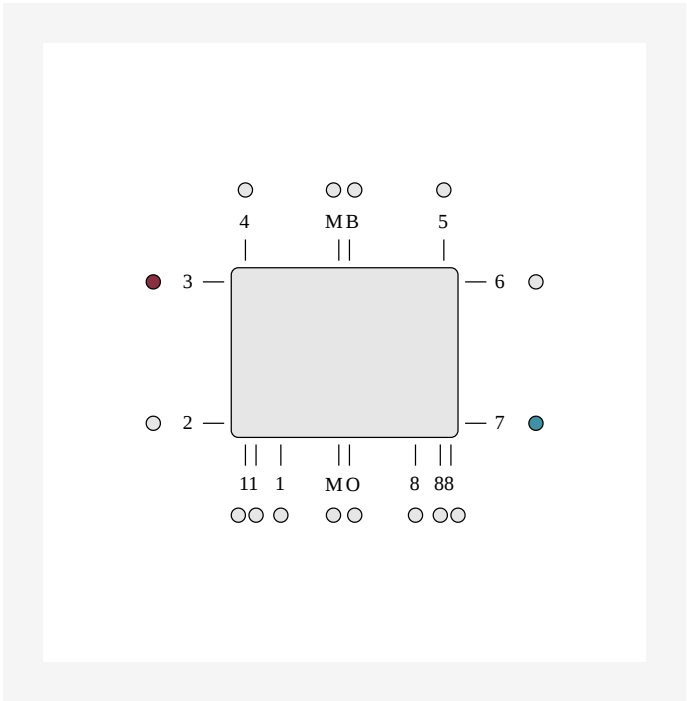
Schiță dimensională - Compact tip 22, vedere laterală cu suporturi SSMS de perete



Schiță dimensională - Compact, vedere din fata



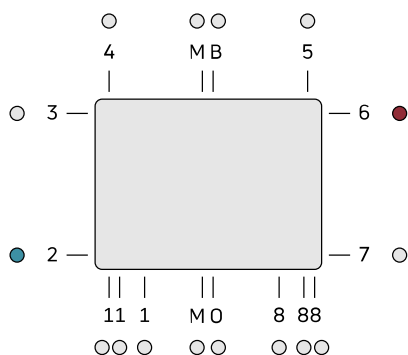
Schiță dimensională - Hor-connection-ETIM-32-1219



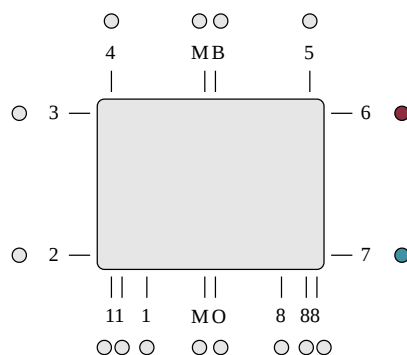
Schiță dimensională - Hor-connection-ETIM-37-1219



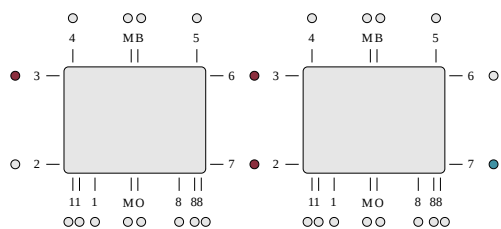
Resurse



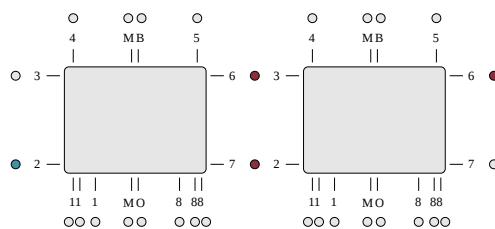
Schiță dimensională - Hor-connection-ETIM-62-1219



Schiță dimensională - Hor-connection-ETIM-67-1219



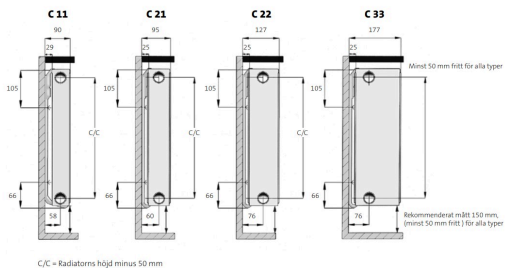
Schiță dimensională - Hor-connection-ETIM-special-37-0120



Schiță dimensională - Hor-connection-ETIM-special-62-0120

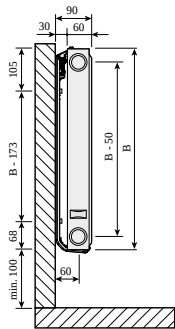


Resurse



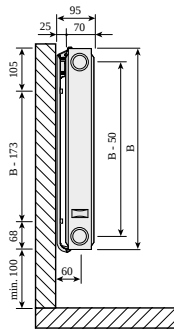
COMPACT (mm)				
	C11		C21s, C22, C33	
A	a1	a2	a1	a2
400-1600	117	-	133	-
1800	117	917	133	900
2000	117	1017	133	1000
2300	117	1150	133	1167
2600	117	1317	133	1300
3000	117	1517	133	1500

Schiță dimensională - Instalare



Schiță dimensională - PR-Compact-T11-SV-Monclac-0320

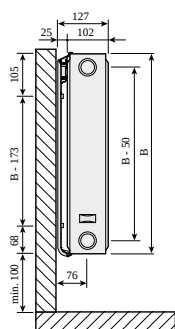
Schiță dimensională - Instrucțiuni de instalare



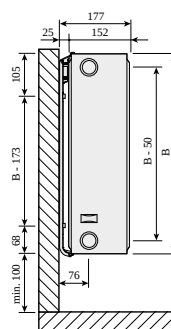
Schiță dimensională - PR-Compact-T21-SV-Monclac-0320



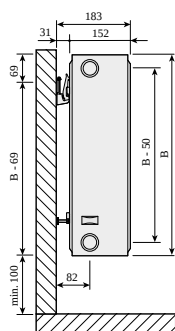
Resurse



Schiță dimensională - PR-Compact-T22-SV-Monclac-0320



Schiță dimensională - PR-Compact-T33-SV-Monclac-0320



Schiță dimensională - PR-Compact-T33-SV-SSMS-1219



Schiță dimensională - Tip 11



Resurse



Schiță dimensională - Tip 21s



Schiță dimensională - Tip 22



Schiță dimensională - Tip 33



Produse similare





400

ÎNĂLȚIME 400 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
Tip 11									
	1100	60	F061104011010300	231	402	782	2.4	1.30	13.2
	2000	60	F061104020010300	419	731	1.422	4.4	1.30	22.9
	2300	60	F061104023010300	482	841	1.635	5.1	1.30	26.2
	2600	60	F061104026010300	545	950	1.849	5.7	1.30	29.5
	3000	60	F061104030010300	629	1.097	2.133	6.6	1.30	33.8
Tip 21									
	500	70	F062104005010300	143	249	482	2.3	1.29	9.6
	600	70	F062104006010300	172	298	578	2.7	1.29	11.3
	700	70	F062104007010300	200	348	674	3.1	1.29	13.1
	900	70	F062104009010300	258	448	867	4.0	1.29	16.5
	1100	70	F062104011010300	315	547	1.059	5.0	1.29	20.0
	1600	70	F062104016010300	458	796	1.541	7.2	1.29	28.6
	2000	70	F062104020010300	573	994	1.926	9.0	1.29	35.5
	2600	70	F062104026010300	744	1.293	2.504	11.7	1.29	45.8
	3000	70	F062104030010300	859	1.492	2.889	13.5	1.29	52.7
Tip 22									
	2300	102	F062204023010300	816	1.432	2.808	10.3	1.32	46.6
	2600	102	F062204026010300	923	1.619	3.175	11.7	1.32	52.5
	3000	102	F062204030010300	1064	1.868	3.663	13.5	1.32	60.4
Tip 33									
	500	152	F063304005010300	245	432	850	3.4	1.33	16.7
	2300	152	F063304023010300	1128	1.985	3.908	15.4	1.33	69.5
	2600	152	F063304026010300	1275	2.244	4.417	17.4	1.33	78.4



400

ÎNĂLȚIME 400 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
	3000	152	F063304030010300	1471	2.59	5.097	20.1	1.33	90.1



550

ÎNĂLȚIME 550 mm	LUNGIME	ADÂNCIME	NR. ARTICOL	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 75/65/20°C	VOLUM (L)	EXPONENT N	GREUTATE (KG)
Tip 11									
	500	60	F061105505010300	138	242	472	1.5	1.31	8.9
	700	60	F061105507010300	194	339	661	2.1	1.31	11.9
	800	60	F061105508010300	221	387	755	2.4	1.31	13.4
	1000	60	F061105510010300	277	484	944	3.0	1.31	16.5
	1400	60	F061105514010300	387	677	1.322	4.2	1.31	22.5
	1800	60	F061105518010300	498	871	1.699	5.4	1.31	28.5
Tip 21									
	500	70	F062105505010300	182	319	625	3.0	1.31	13.1
	600	70	F062105506010300	219	383	749	3.7	1.31	15.6
	900	70	F062105509010300	328	574	1.124	5.5	1.31	23.1
	1000	70	F062105510010300	364	638	1.249	6.1	1.31	25.6
	1100	70	F062105511010300	401	702	1.374	6.7	1.31	28.1
	1400	70	F062105514010300	510	893	1.749	8.5	1.31	35.6
	1800	70	F062105518010300	656	1.149	2.248	11.0	1.31	45.6
	2000	70	F062105520010300	728	1.276	2.498	12.2	1.31	50.6
	2300	70	F062105523010300	838	1.468	2.873	14.0	1.31	58.0
Tip 22									
	2300	102	F062205523010300	1050	1.854	3.659	14.0	1.33	65.9
Tip 33									
	600	152	F063305506010300	374	664	1.318	5.4	1.34	26.6
	2600	152	F063305526010300	1622	2.877	5.712	23.4	1.34	109.4
	3000	152	F063305530010300	1872	3.319	6.591	27.0	1.34	126.0