



Technische fiche

2026-04-01

Integra Flex 8C

Een klassieke paneelradiator met universele aansluiting



- ✓ **Flexibele installatie mogelijkheden**
 - ✓ **Hogedrukcompatibiliteit**
 - ✓ **Eenvoudige hydraulische balansregeling**
 - ✓ **Stabiele bevestiging**
 - ✓ **Breed kleurengamma**
- "De **Integra Flex 8C** is een universeel aansluitbare radiator met een geïntegreerd leidingsysteem en 8 aansluitingen. Het wisselen van het insert van rechts naar links is eenvoudig dankzij de aansluiting via de centraal of onderaansluiting rechts geïntegreerde insert. Dit zorgt voor maximale flexibiliteit bij het plannen en installeren van de radiator. Met een druk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in een hogedruksysteem. De vooringestelde gekleurde kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens het waterdebiet dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancering te garanderen. Als aanpassing nodig is, kunt u de instelling eenvoudig en snel veranderen. De nieuwe MCW 7 beugels met aangepaste anti-lift voorziening zorgen voor een stabielere montage en positionering van de radiatoren aan de muren en beschermen tegen zijdelings schuiven. Een bovenrooster en 2 nette zijkappen worden in de fabriek gemonteerd.



Toepassingsgebied

Integra Flex 8C is geschikt voor hogedruksystemen, zoals hoogbouw en stadsverwarmingsnetwerken. Max druk: 10 bar, max temperatuur: 110°C. Ideaal voor flexibele planning en installaties met 8 aansluitpunten, vooraf geconfigureerde thermostatische kleppen en een hydraulisch balanceringsstelsel voor geoptimaliseerde warmteafgifte.

Selectiecriteria

gebruik onze brochure of onze ontwerpdienst voor productselectie.

Gebruik

Integra Flex 8C heeft een veelzijdig ontwerp met 8 aansluitpunten. Om de inzet van rechts naar links te wisselen, gebruik de centrale of onderste rechter aansluiting. Verwijder stoppers alleen van de

aansluitingen die in gebruik zijn. Gebruik de meegeleverde nippels om de 1/2" radiatoraansluitingen aan te passen naar externe 3/4".

Bestektekst

De Integra Flex 8C is een universeel aansluitbare radiator met 8 aansluitingen en een geïntegreerd leidingsstelsel, geschikt voor hogedruksystemen tot 10 bar en een maximale bedrijfstemperatuur van 110°C. Het bevat kleurgecodeerde, vooraf geconfigureerde kleppen voor eenvoudige hydraulische balans en is gemaakt van hoogwaardig, koudgewalst staal volgens EN 10130. De gemonteerde MCW 7 beugels zorgen voor een stabiele en veilige installatie, waardoor zijdelingse beweging wordt voorkomen. Verkrijgbaar in standaard RAL 9016 wit, met 70 extra kleurmogelijkheden op aanvraag. Fabrieksmatig geïnstalleerd bovenrooster en zijpanelen zorgen voor een nette afwerking. Ideaal voor hoogbouw en stadsverwarmingsnetwerken



Specificaties

EIGENSCHAPPEN	EENHEID	WAARDEN
ETIM klasse		EC011022 - Paneelradiator
Materiaal		--
Type		11, 21, 22, 33
Oppervlaktestructuur		--
Max. werkdruk	Druk (bar)	10
Aantal standaard aansluitingen		--
Thermisch vermogen volgens EN 442		Ja
Standaard kleur		Ja
Kleur		--
Zijrooster		Ja
Bovenrooster		Ja
RAL-nummer		--
Glansgraad		--
Draadmaat		--
Schroefdraadverbinding		--
Met eenpuntsaansluiting		Ja
Met ontluchtingsaansluiting		Ja
Met ontluchter		Ja
Met aftapmogelijkheid		Ja



Bronnen



Productafbeelding (HR) - Integra-Flex-8c-2000x2000.png



0

HOOGTE 0 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE (LINKS)	ARTIKELCODE (RECHTS)	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
Type 11									
	0	60	FIN114000400	FIN113000400	84,65	284,218	2.2	1.30	5.2
Type 21									
	0	70	FIN214000400	FIN213000400	92,115	385,304	4.5	1.29	7.8
Type 22									
	0	100	FIN224000400	FIN223000400	142,113	488,384	4.5	1.32	8.9
Type 33									
	0	150	FIN334000400	FIN333000400	196,157	680,539	6.7	1.33	9.8



300

HOOGTE 300 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
Type 22								
	2800	102	FIN223002800	788	2691	3.4	1.31	47.3
	3000	102	FIN223003000	845	2883	3.4	1.31	50.7
Type 33								
	2000	152	FIN333002000	786	2694	5.1	1.31	49.0
	2200	152	FIN333002200	865	2963	5.1	1.31	53.9
	2400	152	FIN333002400	943	3233	5.1	1.31	58.8
	2600	152	FIN333002600	1022	3502	5.1	1.31	63.7
	2800	152	FIN333002800	1100	3772	5.1	1.31	68.6
	3000	152	FIN333003000	1179	4041	5.1	1.31	73.5



400

HOOGTE 400 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
Type 21								
	2800	70	FIN214002800	802	2696	4.5	1.29	54.3
	3000	70	FIN214003000	859	2889	4.5	1.29	58.2
Type 22								
	2200	102	FIN224002200	781	2686	4.5	1.32	49.1
	2400	102	FIN224002400	852	2930	4.5	1.32	53.5
	2600	102	FIN224002600	923	3175	4.5	1.32	58.0
	2800	102	FIN224002800	993	3419	4.5	1.32	62.4
	3000	102	FIN224003000	1064	3663	4.5	1.32	66.9
Type 33								
	1500	152	FIN334001500	736	2549	6.7	1.33	48.3
	1600	152	FIN334001600	785	2718	6.7	1.33	51.5
	1800	152	FIN334001800	883	3058	6.7	1.33	58.0
	2000	152	FIN334002000	981	3398	6.7	1.33	64.4
	2200	152	FIN334002200	1079	3738	6.7	1.33	70.8
	2400	152	FIN334002400	1177	4078	6.7	1.33	77.3
	2600	152	FIN334002600	1275	4417	6.7	1.33	83.7
	2800	152	FIN334002800	1373	4757	6.7	1.33	90.2
	3000	152	FIN334003000	1471	5097	6.7	1.33	96.6



500

HOOGTE 500 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
Type 21								
	2400	70	FIN215002400	814	2774	5.5	1.31	57.8
	2600	70	FIN215002600	882	3006	5.5	1.31	62.7
	2800	70	FIN215002800	950	3237	5.5	1.31	67.5
	3000	70	FIN215003000	1018	3468	5.5	1.31	72.3
Type 22								
	2000	102	FIN225002000	847	2940	5.5	1.33	55.8
	2200	102	FIN225002200	932	3234	5.5	1.33	61.4
	2400	102	FIN225002400	1017	3528	5.5	1.33	67.0
	2600	102	FIN225002600	1102	3822	5.5	1.33	72.5
	2800	102	FIN225002800	1186	4116	5.5	1.33	78.1
	3000	102	FIN225003000	1271	4410	5.5	1.33	83.7
Type 33								
	1300	152	FIN335001300	755	2646	8.2	1.34	52.6
	1400	152	FIN335001400	813	2849	8.2	1.34	56.7
	1500	152	FIN335001500	871	3053	8.2	1.34	60.8
	1600	152	FIN335001600	930	3256	8.2	1.34	64.8
	1800	152	FIN335001800	1046	3663	8.2	1.34	72.9
	2000	152	FIN335002000	1162	4070	8.2	1.34	81.0
	2200	152	FIN335002200	1278	4477	8.2	1.34	89.1
	2400	152	FIN335002400	1394	4884	8.2	1.34	97.2
	2600	152	FIN335002600	1511	5291	8.2	1.34	105.3
	2800	152	FIN335002800	1627	5698	8.2	1.34	113.4
	3000	152	FIN335003000	1743	6105	8.2	1.34	121.5



600

HOOGTE 600 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
Type 21								
	2200	70	FIN216002200	854	2948	6.6	1.32	63.4
	2400	70	FIN216002400	932	3216	6.6	1.32	69.1
	2600	70	FIN216002600	1009	3484	6.6	1.32	74.9
	2800	70	FIN216002800	1087	3752	6.6	1.32	80.6
	3000	70	FIN216003000	1165	4020	6.6	1.32	86.4
Type 22								
	1800	102	FIN226001800	879	3076	6.6	1.34	60.5
	2000	102	FIN226002000	977	3418	6.6	1.34	67.2
	2200	102	FIN226002200	1075	3760	6.6	1.34	73.9
	2400	102	FIN226002400	1172	4102	6.6	1.34	80.6
	2600	102	FIN226002600	1270	4443	6.6	1.34	87.4
	2800	102	FIN226002800	1368	4785	6.6	1.34	94.1
	3000	102	FIN226003000	1465	5127	6.6	1.34	100.8
Type 33								
	1300	152	FIN336001300	865	3063	9.8	1.35	62.8
	1400	152	FIN336001400	932	3298	9.8	1.35	67.6
	1500	152	FIN336001500	998	3534	9.8	1.35	72.5
	1600	152	FIN336001600	1065	3770	9.8	1.35	77.3
	1800	152	FIN336001800	1198	4241	9.8	1.35	86.9
	2000	152	FIN336002000	1331	4712	9.8	1.35	96.6
	2200	152	FIN336002200	1464	5183	9.8	1.35	106.3
	2400	152	FIN336002400	1597	5654	9.8	1.35	115.9
	2600	152	FIN336002600	1730	6126	9.8	1.35	125.6
	2800	152	FIN336002800	1863	6597	9.8	1.35	135.2



600

HOOGTE 600 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
	3000	152	FIN336003000	1996	7068	9.8	1.35	144.9



750

HOOGTE 750 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
Type 21								
	1800	70	FIN217501800	831	2891	8.3	1.33	65.0
	2000	70	FIN217502000	923	3212	8.3	1.33	72.2
	2200	70	FIN217502200	1015	3533	8.3	1.33	79.4
	2400	70	FIN217502400	1108	3854	8.3	1.33	86.6
	2600	70	FIN217502600	1200	4176	8.3	1.33	93.9
	2800	70	FIN217502800	1292	4497	8.3	1.33	101.1
	3000	70	FIN217503000	1384	4818	8.3	1.33	108.3
Type 22								
	1600	102	FIN227501600	931	3288	8.3	1.35	67.2
	1800	102	FIN227501800	1047	3699	8.3	1.35	75.6
	2000	102	FIN227502000	1164	4110	8.3	1.35	84.0
	2200	102	FIN227502200	1280	4521	8.3	1.35	92.4
	2400	102	FIN227502400	1396	4932	8.3	1.35	100.8
	2600	102	FIN227502600	1513	5343	8.3	1.35	109.2
	2800	102	FIN227502800	1629	5754	8.3	1.35	117.6
	3000	102	FIN227503000	1745	6165	8.3	1.35	126.0
Type 33								
	1000	152	FIN337501000	792	2818	12.3	1.35	60.4
	1100	152	FIN337501100	871	3100	12.3	1.35	66.4
	1200	152	FIN337501200	950	3382	12.3	1.35	72.5
	1300	152	FIN337501300	1029	3663	12.3	1.35	78.5
	1400	152	FIN337501400	1108	3945	12.3	1.35	84.6
	1500	152	FIN337501500	1187	4227	12.3	1.35	90.6
	1600	152	FIN337501600	1267	4509	12.3	1.35	96.6



750

HOOGTE 750 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
	1800	152	FIN337501800	1425	5072	12.3	1.35	108.7
	2000	152	FIN337502000	1583	5636	12.3	1.35	120.8
	2200	152	FIN337502200	1742	6200	12.3	1.35	132.9
	2400	152	FIN337502400	1900	6763	12.3	1.35	145.0
	2600	152	FIN337502600	2058	7327	12.3	1.35	157.0
	2800	152	FIN337502800	2217	7890	12.3	1.35	169.1
	3000	152	FIN337503000	2375	8454	12.3	1.35	181.2



900

HOOGTE 900 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
Type 21								
	1600	70	FIN219001600	849	2978	9.0	1.34	68.3
	1800	70	FIN219001800	955	3350	9.0	1.34	76.9
	2000	70	FIN219002000	1061	3722	9.0	1.34	85.4
	2200	70	FIN219002200	1167	4094	9.0	1.34	93.9
	2400	70	FIN219002400	1273	4466	9.0	1.34	102.5
	2600	70	FIN219002600	1379	4839	9.0	1.34	111.0
	2800	70	FIN219002800	1485	5211	9.0	1.34	119.6
	3000	70	FIN219003000	1591	5583	9.0	1.34	128.1
Type 22								
	1200	102	FIN229001200	804	2866	9.0	1.36	59.9
	1300	102	FIN229001300	871	3104	9.0	1.36	64.9
	1400	102	FIN229001400	938	3343	9.0	1.36	69.9
	1500	102	FIN229001500	1005	3582	9.0	1.36	74.8
	1600	102	FIN229001600	1072	3821	9.0	1.36	79.8
	1800	102	FIN229001800	1205	4298	9.0	1.36	89.8
	2000	102	FIN229002000	1339	4776	9.0	1.36	99.8
	2200	102	FIN229002200	1473	5254	9.0	1.36	109.8
	2400	102	FIN229002400	1607	5731	9.0	1.36	119.8
	2600	102	FIN229002600	1741	6209	9.0	1.36	129.7
	2800	102	FIN229002800	1875	6686	9.0	1.36	139.7
	3000	102	FIN229003000	2009	7164	9.0	1.36	149.7
Type 33								
	800	152	FIN339000800	729	2608	13.3	1.36	57.4
	900	152	FIN339000900	820	2934	13.3	1.36	64.5



900

HOOGTE 900 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
	1000	152	FIN339001000	911	3260	13.3	1.36	71.7
	1100	152	FIN339001100	1002	3586	13.3	1.36	78.9
	1200	152	FIN339001200	1093	3912	13.3	1.36	86.0
	1300	152	FIN339001300	1184	4238	13.3	1.36	93.2
	1400	152	FIN339001400	1275	4564	13.3	1.36	100.4
	1500	152	FIN339001500	1366	4890	13.3	1.36	107.5
	1600	152	FIN339001600	1457	5216	13.3	1.36	114.7
	1800	152	FIN339001800	1640	5868	13.3	1.36	129.1
	2000	152	FIN339002000	1822	6520	13.3	1.36	143.4



1000

HOOGTE 1000 mm	LENGTE	DIEPTE	ARTIKELCODE (LINKS)	ARTIKELCODE (RECHTS)	Regime (W) 45/35/20°C	Regime (W) 75/65/20°C	VOLUME (l)	N- EXPONENT	GEWICHT (kg)
Type 11									
	0	60	FIN117500400	FIN116000400	143,119	492,407	4.0	1.31	9.5
	1000	60	FIN115001100	FIN115000900	280,229	955,781	2.7	1.31	17.5
	2000	60	FIN115002000	FIN115001500	510,382	1736,1302	2.7	1.31	31.8
Type 21									
	0	70	FIN219000400	FIN217500400	212,185	744,642	9.0	1.34	17.1
	1000	70	FIN215000700	FIN215000600	237,204	809,694	5.5	1.31	16.9
	2000	70	FIN216001600	FIN215001500	621,509	2144,1734	6.6	1.32	46.1
Type 22									
	0	100	FIN227500400	FIN225000400	233,169	822,588	8.3	1.35	16.8
	1000	100	FIN225001400	FIN225000800	593,339	2058,1176	5.5	1.33	39.1
	2000	100	FIN225001600	FIN225001500	678,635	2352,2205	5.5	1.33	44.6
Type 33									
	0	150	FIN337500400	FIN335000400	317,232	814,1127	8.2	1.35	24.2
	1000	150	FIN335001000	FIN335000900	581,523	2035,1832	8.2	1.34	40.5