

KOMPAKTE KULDEANLEGG

VEGGMONTASJE PLUG-IN OG SALMONTERING



BE BEST



KJØLE- OG
FRYSEROM

GRØNNE LØSNINGER



NATURLIG
KULDEMEDIUM



ENERGI-
SPARING



LAVT
LYDNIVÅ



HERMETISK
KOMPRESSOR



EASY
FIX



STYRING
RIV-OLUTION



FJERNSTYRING
VIA APP

	R290	SVAL / KJØL	FRYS
DRIFTSOMRÅDE (T _{nom})		+15°C - -5°C	÷15°C - +25°C
SLAGVOLUM KOMPRESSOR		12.1 - 2 x 27.8 cc	18.7 - 2 x 38 cc
ROMVOLUM		5.5 - 124 m ³	3 - 60.1 m ³

GENERELL KARAKTERISTIKK

Rivacold velger den mest avanserte teknologien på dette historiske produktet; kompakt systemet blir BEST. Et stort industrielt design, revolusjonerende elektronikk og et integrert tilkoblingssystem gjør dette nye propan kompakte veggagregatet estetisk tiltalende, funksjonell og innovativ. Den termodynamiske kretsen komplett tilpasset med termostatisk ekspansjonsventil og med redusert rørdiameter gir en ekstrem pålitelighet og høy ytelse. Den nye RIV-OLUTION styringen og den nyutviklete software med SMART DEFROST funksjon, sørger for maksimal presisjon og stabilitet ved temperaturregulering og en betydelig energibesparelse. Hele prosjektet har hatt stort fokus på miljøet med redusert CO₂-utslipp og kretser optimalisert med max. 150g propanfylling.



hillco kulde as
Partner for kulde- og klimaprodukter

TEKNISKE DATA, SVAL/KJØL



R290	Spenning	Kompressor		PED	Strupeorgan	Avrining	Forbruk		Kondensator		Fordamper			Netto vekt		Tegning
		cm ³	type				W _{inn}	FLA	N x Ø	m ³ /h	N x Ø	m ³ /h	f(m)	WS	WT	
				kat.										Kg		
BEWS/WT251MA10P11	230/1/50	12.1	E	0	V	G	540	5.3	1x254	600	1x200	500	6.5	45	46	W25
BEWS/WT251MA20P11	230/1/50	16.8	E	0	V	G	780	5.7	1x254	600	1x200	500	6.5	47	48	
BEWS/WT301MA30P11	230/1/50	22.4	E	0	V	G	990	6.8	1x300	1200	2x200	1000	6.5	64	66	
BEWS/WT301MA40P11	230/1/50	27.8	E	0	V	G	1200	8.8	1x300	1200	2x200	1000	6.5	65	67	W30
BEWS/WT302MA50P11	230/1/50	2 X 16.8	E	0	V	G	1490	10.6	1x300	1200	2x200	1000	6.5	81	83	
BEWS/WT352MA60P11	230/1/50*	2 X 20.4	E	0	V	G	1870	12.7	1x350	2540	1x350	2740	8	102	105	
BEWS/WT352MA70P11	230/1/50*	2 X 22.4	E	0	V	G	2000	12.7	1x350	2540	1x350	2740	8	102	105	W35
BEWS/WT352MA80P11	230/1/50*	2 X 27.8	E	0	V	G	2440	16.7	1x350	2540	1x350	2740	8	103	106	

TEKNISKE DATA, FRYS



R290	Spenning	Kompressor		PED	Strupeorgan	Avrining	Forbruk		Kondensator		Fordamper			Netto vekt		Tegning
		cm ³	type				W _{inn}	FLA	N x Ø	m ³ /h	N x Ø	m ³ /h	f(m)	WS	WT	
				kat.										Kg		
BEWS/WT251LA10P11	230/1/50	18.7	E	0	V	G	690	5.6	1x254	600	1x200	500	6.5	46	48	W25
BEWS/WT251LA20P11	230/1/50	27.8	E	0	V	G	910	7.4	1x254	600	1x200	500	6.5	54	56	
BEWS/WT301LA30P11	230/1/50	27.8	E	0	V	G	940	7.8	1x300	1200	2x200	1000	6.5	64	67	
BEWS/WT301LA40P12	400/3/50	38	E	1	V	G	1180	5.1	1x300	1200	2x200	1000	6.5	68	71	W30
BEWS/WT302LA50P11	230/1/50*	2 X 22.4	E	0	V	G	1300	10.8	1x300	1200	2x200	1000	6.5	93	96	
BEWS/WT352LA60P11	230/1/50*	2 X 27.8	E	0	V	G	1800	14.3	1x350	2540	1x350	2740	8	101	105	
BEWS/WT352LA70P12	400/3/50	2 X 38	E	1	V	G	2300	8.9	1x350	2540	1x350	2740	8	110	114	W35

[*]: Modeller for 400/3/50 er tilgjengelig i SELECT

[**]: Forbruk kompressor T_e -10°C (sval/kjøll); T_k +50°C / T_e -30°C (frys); T_k +50°C

TABELL MED KAPASITETER SVAL/KJØL



R290	Kapasitet $T_{omg} = 25^{\circ}C$												Kapasitet $T_{omg} = 32^{\circ}C$												Kapasitet $T_{omg} = 43^{\circ}C$											
	$T_{rom} + 10^{\circ}C$		$T_{rom} + 5^{\circ}C$		$T_{rom} 0^{\circ}C$		$T_{rom} - 5^{\circ}C$		$T_{rom} + 10^{\circ}C$		$T_{rom} + 5^{\circ}C$		$T_{rom} 0^{\circ}C$		$T_{rom} - 5^{\circ}C$		$T_{rom} + 10^{\circ}C$		$T_{rom} + 5^{\circ}C$		$T_{rom} 0^{\circ}C$		$T_{rom} - 5^{\circ}C$													
	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³										
BEWS/WT251MA10P11	1295	31.8	1143	19.4	1001	11.6	870	7.7	1218	22	1073	12.6	938	8.2	812	5.5	1085	9.8	955	6.6	832	4.5	719	3.1												
BEWS/WT251MA20P11	1722	44.6	1523	27.7	1335	17.8	1159	11	1621	31.8	1434	19.9	1256	11.8	1091	8	1447	16.2	1281	9.6	1123	6.6	975	4.6												
BEWS/WT301MA30P11	2252	60.7	1983	38	1731	24.6	1495	16	2090	43.8	1840	27.6	1607	17.9	1390	10.8	1796	22.6	1577	13.2	1373	8.6	1186	6												
BEWS/WT301MA40P11	2781	77.1	2467	49.3	2168	32.5	1886	21.8	2600	57.2	2304	36.7	2023	24.2	1759	15.8	2328	32.6	2054	21	1795	12.4	1554	8.5												
BEWS/WT302MA50P11	3454	98.2	3054	63.1	2678	41.9	2326	28.3	3253	74.9	2876	48.4	2521	32.2	2189	21.6	2910	44.3	2574	28.9	2255	19.2	1956	11.5												
BEWS/WT352MA60P11	4324	126	3797	81	3303	53.7	2846	36.2	4040	96.9	3537	62.3	3066	41.2	2630	27.5	3600	59	3130	37.8	2691	24.7	2286	15.6												
BEWS/WT352MA70P11	4535	132	3997	85.8	3490	57.5	3017	38.9	4218	102	3716	66.1	3245	44.2	2808	30	3643	59.9	3199	38.9	2785	25.9	2406	17.3												
BEWS/WT352MA80P11	5326	158	4736	104	4174	70.7	3643	48.8	4994	124	4435	81.6	3904	55.5	3405	38.3	4482	78.4	3964	52	3473	35.1	3015	23.9												

TABELL MED KAPASITETER FRYS



R290	Kapasitet T _{omg} = 25°C						Kapasitet T _{omg} = 32°C						Kapasitet T _{omg} = 43°C					
	T _{rom} -15°C		T _{rom} -20°C		T _{rom} -25°C		T _{rom} -15°C		T _{rom} -20°C		T _{rom} -25°C		T _{rom} -15°C		T _{rom} -20°C		T _{rom} -25°C	
	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³	W	m ³
BEWS/WT251LA10P11	834	10.3	708	6.6	592	4.2	782	7.1	663	4.6	554	3	695	3.9	588	2.6	491	1.7
BEWS/WT251LA20P11	1152	18.4	980	10.4	823	6.7	1082	11.2	919	7.4	770	4.9	959	6.2	810	4.2	675	2.8
BEWS/WT301LA30P11	1349	23.5	1144	13.3	956	8.3	1263	15.4	1069	9.1	892	6	1111	7.6	936	5.1	774	3.4
BEWS/WT301LA40P12	1605	30.6	1367	18.8	1145	10.7	1497	20.8	1274	11.6	1067	7.7	1309	9.6	1109	6.5	923	4.4
BEWS/WT302LA50P11	1979	41.5	1678	25.6	1408	15.5	1824	28.3	1539	17.4	1283	10	1584	13.2	1325	8.4	1091	5.6
BEWS/WT352LA60P11	2725	65	2310	40.8	1930	25.6	2553	46.9	2161	29.6	1802	18.4	2248	25.8	1893	15.7	1566	9.2
BEWS/WT352LA70P12	3246	82.5	2765	52.4	2316	33.3	3030	60.1	2580	38.5	2161	24.4	2654	33.5	2248	21.4	1871	11.9

NYE REFERANSEVERDIER FOR YTTELSES DATA - Kompressorverdier er i hht. EN12900. Omgivende temperatur i hht. EN13215:2016

Ta kontakt med Hillco kulde as for ytterligere informasjon. Beskrivelser, tekniske data og skjemaer er kun veiledende og ikke bindende. Rivacold forbeholder seg retten til å endre spesifikasjoner i beskrivelsen helt eller delvis, uten å informere på forhånd, og å kunne bruke alternative komponenter gitt i beskrivelsen.