

## 仕 様 書

RAS-K401DX (W)

JIS C 9612:2013対応

## 東芝ルームエアコン

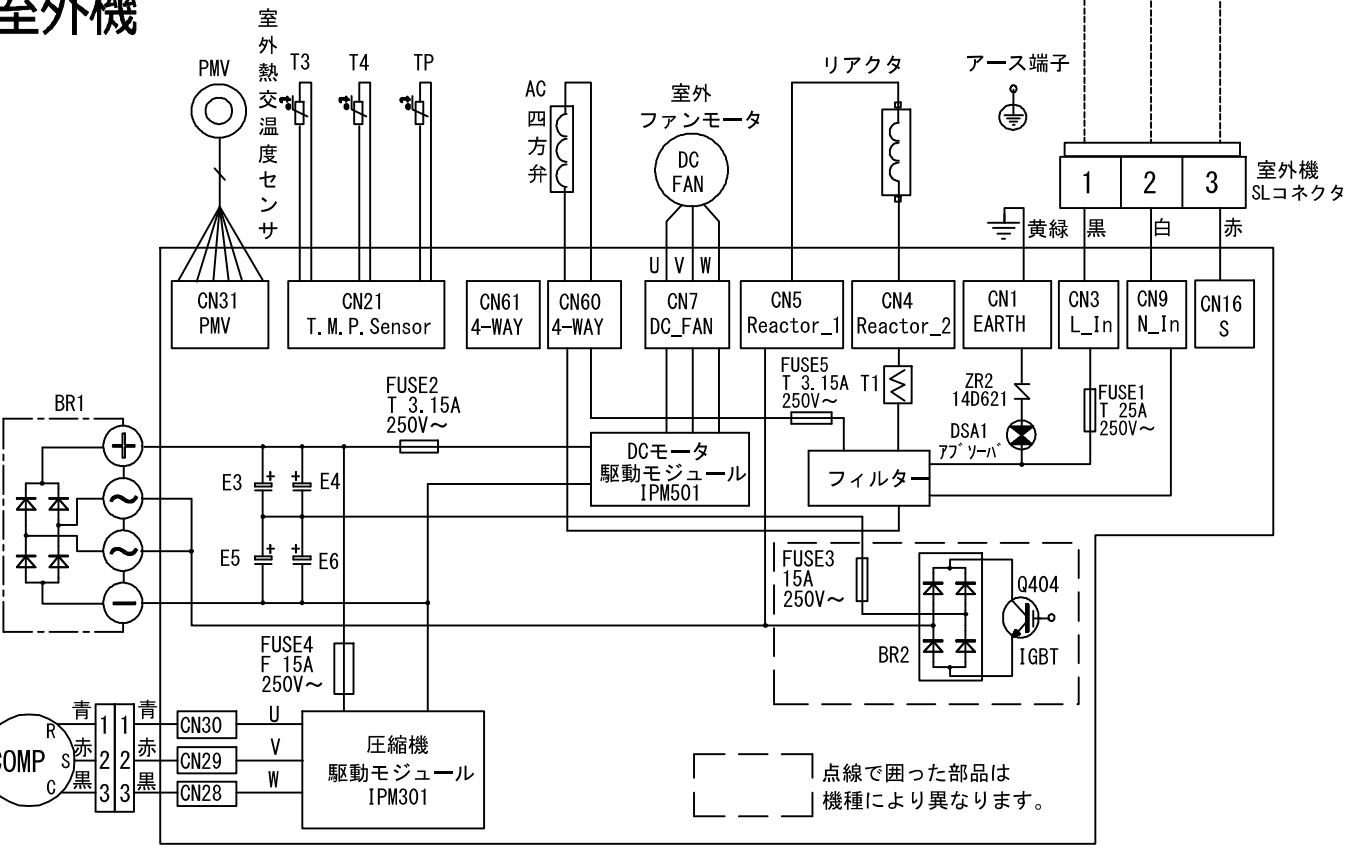
形名			室内 室外			RAS-K401DX (W) RAS-K401ADX		
項目			名称					
機能による種類			東芝ルームエアコンディショナ(スプリット形)					
			冷房・暖房兼用					
冷房能力		定格能力 (kW)	4.0					
			( 0.7～ 4.3)					
暖房能力		定格能力 (kW)	5.0					
			( 0.6～ 6.2)					
		低温能力 (kW)	4.5					
C O P		冷房時	2.90					
		暖房時	3.45					
		冷暖房平均時	3.18					
電気特性	電源	相	単相					
		電圧 (V)	100					
		周波数 (Hz)	50/60					
	合計		冷房時	暖房時		暖房低温時		
		運転電流 (A)	14.37	14.94 (最大 20.0)		-		
		消費電力 (W)	1380 ( 155～ 1450)	1450 ( 145～ 1900)		1680		
		力率 (%)	96	97		-		
		始動電流 (A)	14.94					
期間消費電力量 (kWh)		冷房時	暖房時		期間合計			
		446	1,098		1,544			
通年エネルギー消費効率 APF			4.9					
運転音 (音響パワーレベル)			冷房時		暖房時		暖房低温時	
			室内	室外	室内	室外	室内	室外
			62	61	62	62	-	-
外形寸法		高さ (mm) 幅 (mm) 奥行 (mm)	室内			室外		
			250			550		
			798			780		
			352			290		
質量 (kg)		15			31			
冷媒形名		-			R32 (GWP 675)			
冷媒封入量 (kg)		-			0.85			
設計圧力 (MPa)		4.17						
圧縮機出力 (W)		-			800			
送風機出力 (W)		45			50			
風量切替段数		5 (強/弱/微/しずか/パワフル)			4 (自動切替)			
コンセント・電源プラグ		1Lコンセント 125V 20A			1Lプラグ 125V 20A			
電源コード 機外長 (m)		1.3			-			
据付仕様	配管方式		フレア					
	内外接続配管径 (mm)	液側	φ6.35					
		ガス側	φ9.52					
	内外接続配線径 (mm)		φ2.0 (3芯 Fケーブル 1本)					
	チャージレス長 (m)		15					
	接続配管長 (m)		20 (配管長が15mを超える場合は20g/m冷媒追加)					
	落差 (m)		10					
	室内機配管取り出し方向		右、左、後、左後、右下、左下					
室内カラー	記号		W					
	カタログ記載名		ホワイト					
室外カラー	外観色 (マンセル)		シルキーシェード (1Y8.5/0.5)					

- 仕様表はJIS条件による測定値で、2022年11月28日現在のものです。
- 室外機ユニット外形寸法には、バックダブルブカバーと脚部の突起部分は含まれていません。
- 本仕様書は予告なく変更することがあります。

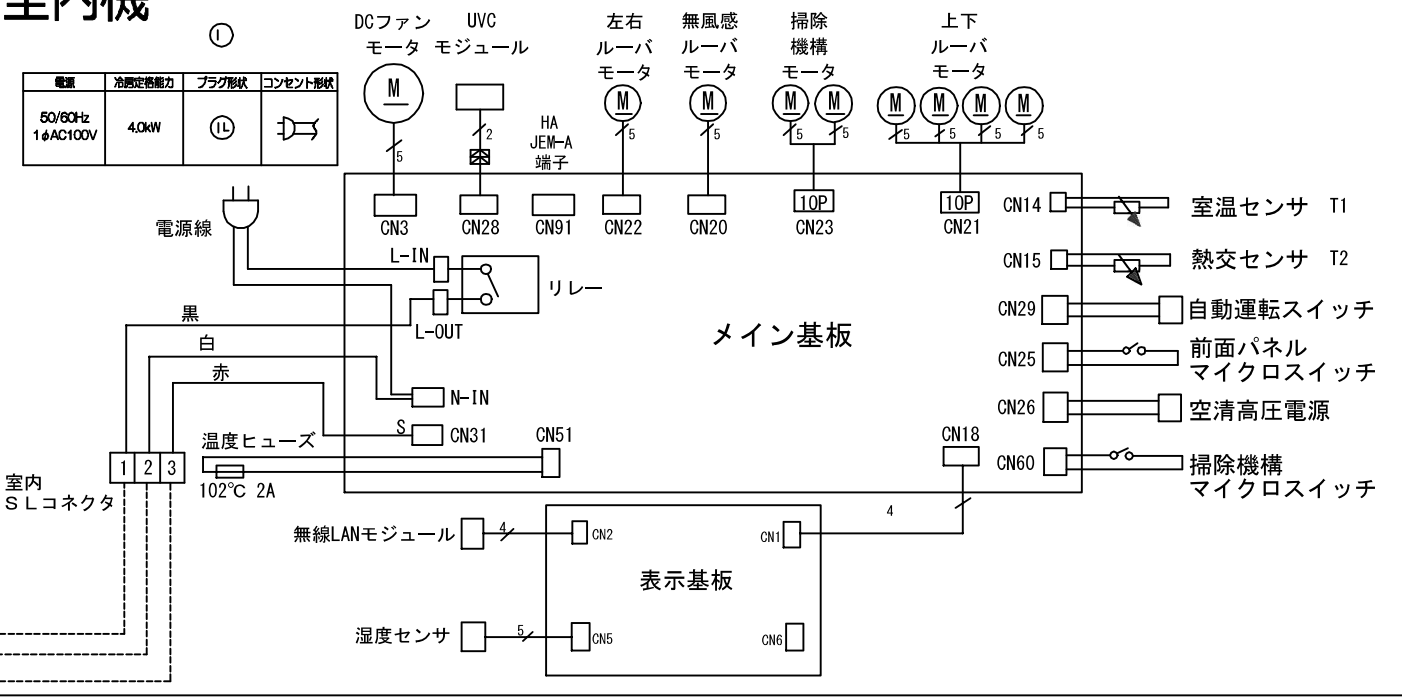
(参考) JIS C 9612:2005による表示

期間消費電力量 (kWh)		冷房時		暖房時		期間合計		
		402		1,234		1,636		
通年エネルギー消費効率 APF		4.9						
運転音 (音圧レベル)		冷房時		暖房時		暖房低温時		
		室内	室外	室内	室外	室内	室外	
		強風 (dB)	49	53	49	53	-	-
		しずか (dB)	32	-	32	-	-	-

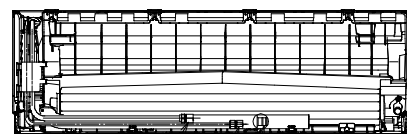
室外機



室内機



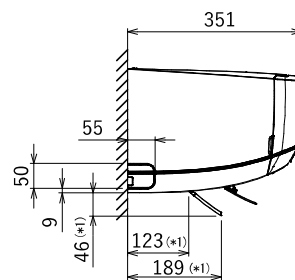
図番	SC1B23240-RAS-K401DX/ADX	00	図法
		20Y	三角法
品名	東芝ルームエアコン 結線図	尺度	単位
			mm
形名	RAS-K401DX (W) / RAS-K401ADX		東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION



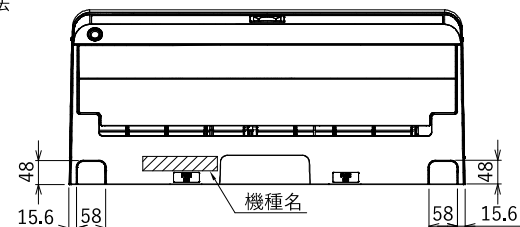
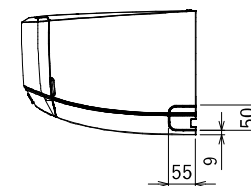
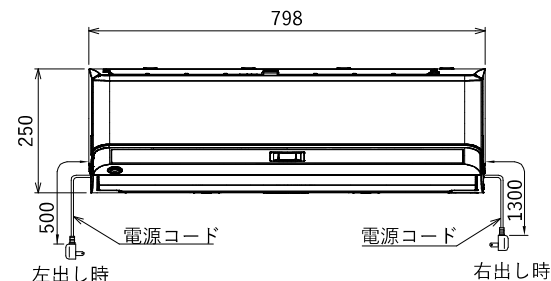
(機外長0.43m)

(ドレンホース先端寸法)

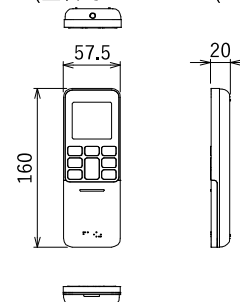
1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 26



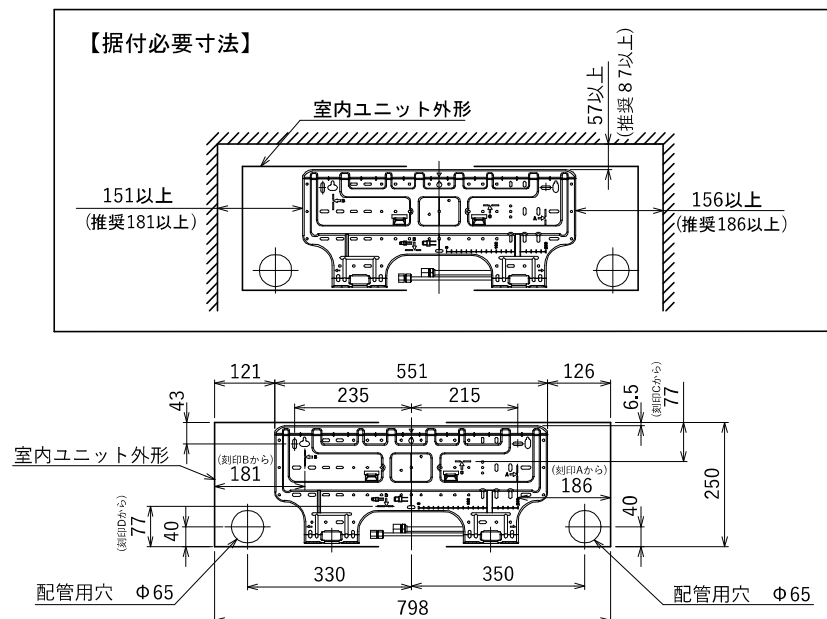
\*1は下吹き時の風向き板の位置寸法




(型番号 :RG101J26(B3H)/BGJ)



(単位: mm)



機種	電源	コンセント定格・形状	
K401DX	単相100V	20A	

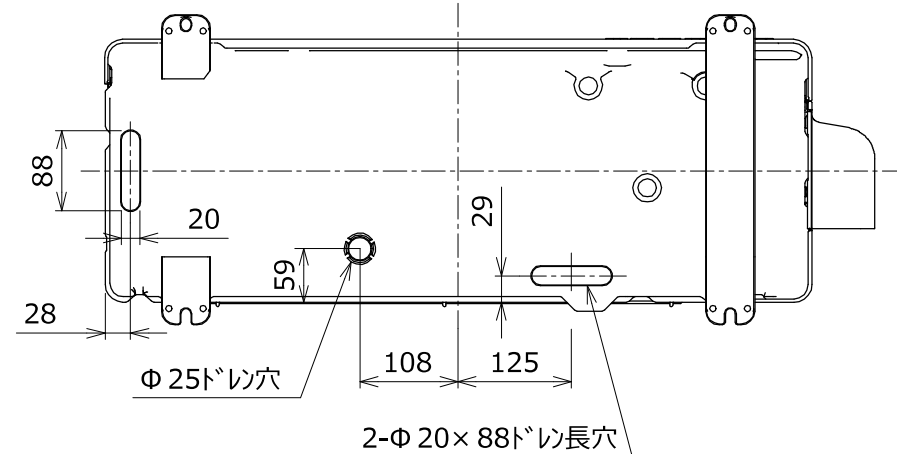
前面パネル色仕様

(W) : ホワイト

図番	SC1A23210-RAS-K401DX	00	図法
品名	東芝ルームエアコン 外形図	20Y	三角法
形名	RAS-K401DX(W)	尺度	単位
			mm
		東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION	

室外ユニットの据付けは  
 ① ② ③ ④ 方向の  
 うち少なくとも2方向は  
 開放にしてください。

室外ユニットの上面開放寸法は200mm以上。  
ただし、正面・両側面に障害物が無い場合に  
限り80mm以上。



外観色	シルキーシェード (マンセル記号:1Y8.5/0.5)
-----	--------------------------------

(単位: mm)

図番	SC1C23350-RAS-K401ADX		00	図法
			20Y	三角法
品名	東芝ルームエアコン 外形図		尺度	単位
				mm
形名	RAS-K401ADX	<b>東芝ライフスタイル株式会社</b> <b>TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS &amp; SERVICES CORPORATION</b>		