
NORMA

FICHA TÉCNICA



SERIE NORMA



DESCRIÇÃO

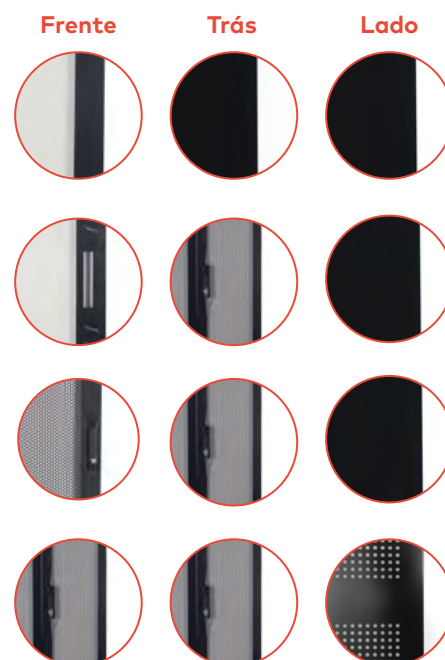
- Norma é um rack de pavimento e foi projetado para salas de rede estruturada. Está disponível numa grande variedade de alturas e profundidades e acomoda uma carga estática até 800 kg. Existem diferentes configurações de portas e painéis laterais, como pode verificar: Norma 1, Norma 2, Norma 3 e Norma 4. A melhor maneira de aproveitar ao máximo o seu rack é utilizando acessórios barpa, que deverá obtê-los separadamente.

Norma 1: Porta frontal em vidro, porta traseira em chapa fechada e painéis laterais em chapa fechada;

Norma 2: Porta frontal em vidro com furações, porta traseira dupla em aço microperfurada e painéis laterais em chapa fechada;

Norma 3: Porta frontal em aço microperfurada, porta traseira dupla em aço microperfurada e painéis laterais em chapa fechada.

Norma 4: Porta de aço dupla microperfurada na parte frontal e traseira, painel lateral em chapa perfurada.



SPECIFICATIONS

Standard	ANSI/EIA RS-310-D; IEC60297-2; DIN41494 Parte 1 e 7
Material	Aço Laminado a Frio SPCC; Perfis de 19": 2,0 mm; Base das Rodas: 2,0 mm; Outros 1,2 mm
Carga Estática (kg)	800
Cor	Preto (RAL9004)
Ligação à Terra	Sim
Grau de Proteção	IP20
Vidro Norma 1 e 2	Temperado, 5mm
Espessura do Acabamento da Superfície (µm)	40-60

SERIE NORMA

CARACTERÍSTICAS

Design elegante e versátil

Entrada de cabos no painel superior e no painel inferior com tamanhos ajustáveis

Painéis laterais removíveis para facilitar a manutenção

INCLUÍ

Organizador de cabos vertical para racks com largura de 800mm

Pés ajustáveis

Rodas

Fechadura para portas

4 x Perfil Numerados

RECOMENDAÇÕES

Não sobrecarregue

Não altere a construção ou o design do rack

Distribua o peso uniformemente

Não danificar mecanicamente o rack

Coloque o rack em chão plano

Não instalar no exterior

Não instale próximo a locais com perigo de explosão

Não instale em locais com humidade ou água



CONSTRUÇÃO ROBUSTA

A barpa apresenta uma construção robusta em todos os seus racks, apostando no fabrico e nas novas tecnologias conseguimos garantir um design perfeito.



ABERTURA FLEXÍVEL DA PORTA

O sistema de articulação permite que a porta abra mais de 180°. A porta pode ser facilmente removida e pode mudar a direção de abertura da mesma.



INCLUIDO

PUXADOR

Fabricamos os puxadores para que sejam de utilização fácil, com a maior segurança. Outros tipos de fechaduras podem ser utilizados.



INCLUIDO

PAINÉIS VERTICAIS AJUSTÁVEIS

Pode ajustar os painéis verticais de 19" livremente em profundidade no seu rack. Isso simplifica a instalação dos aparelhos e a configuração das conexões.



CAPACIDADE DE CARGA

Com 800 kg de capacidade de carga, permitem que você use o rack sem preocupações de peso.



REMOVÍVEL

A barpa tem painéis laterais removíveis. Poderá colocar fechadura para maior segurança.



Existe uma entrada de cabos, na parte superior com pêlo, evitando a entrada de poeiras. A entrada arredondada serve para proteger os cabos de possíveis danos.



Uma grande abertura coberta com um painel de isolamento permite a montagem e a remoção da unidade do ventilador a partir do lado de fora do rack.



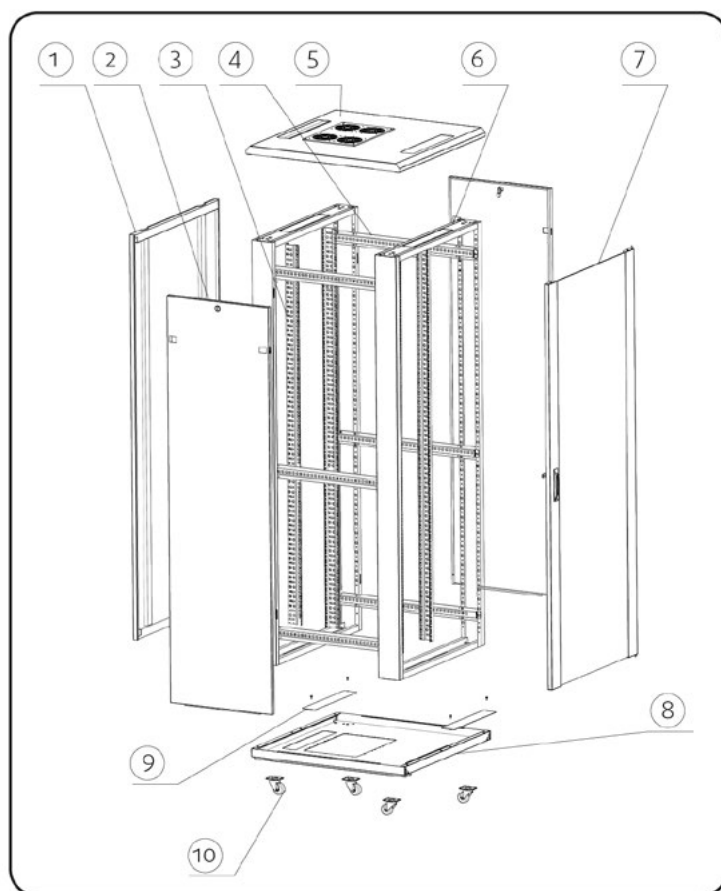
Preparado para montar rodas e pés niveladores. Este acessório garante que o rack se adapte a quase todos os pavimentos e estão incluídos no rack



Todos os nossos racks de largura 800mm vêm equipados com organizadores verticais para que todos os cabos sejam bem acomodados.

SERIES NORMA

• 600mm LARGURA

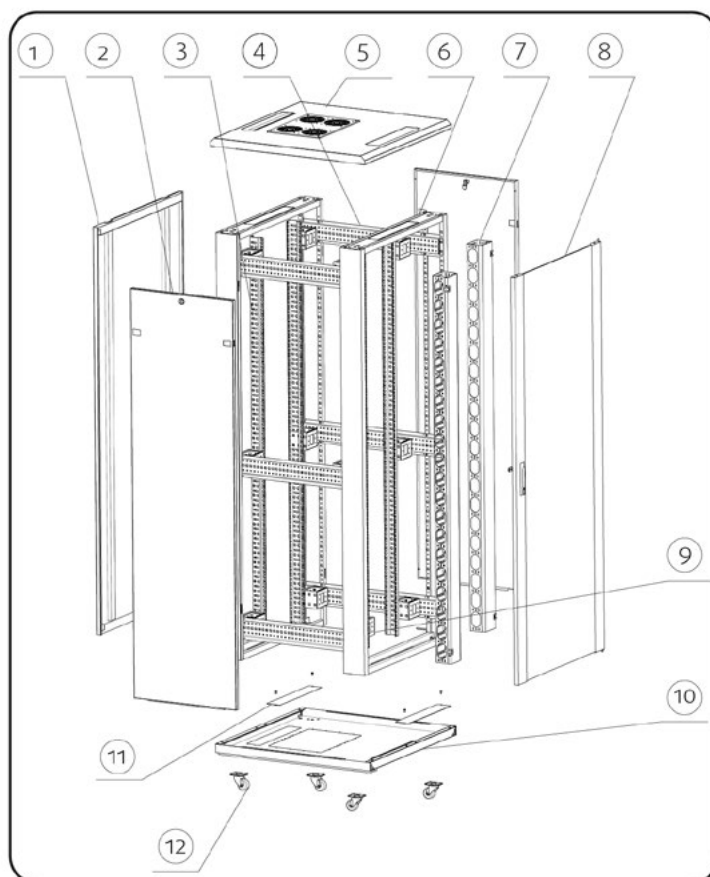


INFORMAÇÕES DE EMBALAGEM - LARGURA DE 600mm

Pack	Descrição	Quantidade
1	Aros (6)	2
	Painéis Verticais (3)	4
	Painel Superior (5)	1
	Painel Inferior (8)	1
	Porcas e Parafusos	Conjunto de 20 (24U-33U) Conjunto de 40 (38U-47U)
2	Barra de Suporte (4)	4 pcs (15U-33U) 6 pcs (38U-47U)
	Rodas Reforçada 2" (10)	4
	M12 Pés ajustáveis (F)	4
	Manual de Instruções	1
3	Porta frontal (7)	1
	Porta traseira (1)	1
	Porta Laterais (2)	2
5	Fechadura	2

SERIES NORMA

• 800mm LARGURA



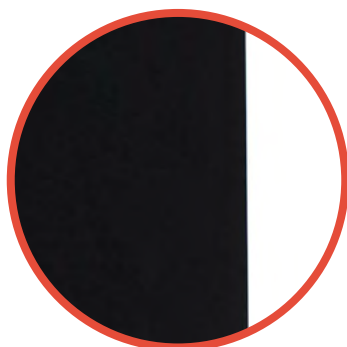
INFORMAÇÕES DE EMBALAGEM - LARGURA DE 800mm

Pack	Descrição	Quantidade
1	Aros (6)	2
	Painéis Verticais (3)	4
	Painel Superior (5)	1
	Painel Inferior (10)	1
	Porcas e Parafusos	Conjunto de 20 (24U-33U) Conjunto de 40 (38U-47U)
2	Barra de Suporte (4)	4 pcs (15U-33U) 6 pcs (38U-47U)
	Cubos distanciadores (9)	12 pcs (38U-47U)
	Rodas Reforçada 2" (12)	4
	M12 Pés ajustáveis	4
	Manual de Instruções	1
3	Porta Frontal (8)	1
	Porta Traseira (1)	1
	Painéis Laterais (2)	2
4	Organizador de Cabos(7)	2
5	Fechadura	2

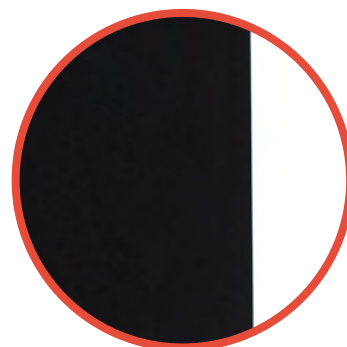
• NORMA 1



PORTA FRONTAL



PORTA TRASEIRA



PAINEL LATERAL

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

Código	U	Dimensões (mm)			Peso (kg)							
		Largura (mm)	Comprimento (mm)	Montado (mm)	Pack 1	Pack 2	Pack 3	Pack 4	Pack 1	Pack 2	Pack 3	Pack 4
82341115606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	760x650x120	-	14	16	18	-
82341115608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	760x650x120	-	14	20	20	-
82341120606	20	600	600	1092	1020x630x240	640x660x110	1000x650x120	-	17	16	23	-
82341120608		600	800	1092	1020x630x240	640x860x110	1000x650x120	-	17	20	26	-
82341124606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1160x650x120	-	19	16	27	-
82341124608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1160x650x120	-	19	20	30	-
82341129606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1390x650x120	-	22	16	32	-
82341129608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1390x650x120	-	22	20	36	-
82341133606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1580x650x120	-	24	16	36	-
82341133608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1580x650x120	-	24	20	42	-
82341138606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1780x650x120	-	27	16	41	-
82341138608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1780x650x120	-	27	21	48	-
82341138610	42	600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1790x780x120	-	27	24	49	-
82341138806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1770x850x120	1660x200x130	29	24	50	8
82341138808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1770x850x120	1660x200x130	29	30	56	8
82341138810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1770x850x120	1660x200x130	29	35	62	8
82341142606	47	600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	45	-
82341142608		600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	52	-
82341142610	42	600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	60	-
82341142806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	54	9
82341142808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	62	9
82341142810	47	800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	68	9
82341147606		600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	50	-
82341147608	47	600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	58	-
82341147610		600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	66	-
82341147806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x790x110	2060x200x130	34	24	55	11
82341147808	47	800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2160x790x110	2060x200x130	34	30	68	11
82341147810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2160x850x110	2060x200x130	34	35	74	11

Nota: 2Unidades adicionais do Pack 5 (Fechadura). Dimensões: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg cada.

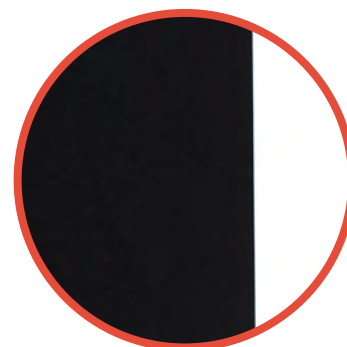
• NORMA 2



PORTA FRONTAL



PORTA TRASEIRA



PAINEL LATERAL

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

Código	U	Dimensões (mm)			Peso (kg)							
		Largura (mm)	Comprimento (mm)	Montado (mm)	Pack 1	Pack 2	Pack 3	Pack 4	Pack 1	Pack 2	Pack 3	Pack 4
82341215606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	760x650x120	-	14	16	17	-
82341215608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	760x650x120	-	14	20	20	-
82341220606	20	600	600	1092	1020x620x240	640x660x110	1000x650x120	-	17	16	23	-
82341220608		600	800	1092	1020x620x240	640x860x110	1000x650x120	-	17	20	26	-
82341224606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1160x650x120	-	19	16	26	-
82341224608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1160x650x120	-	19	20	27	-
82341229606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1390x650x120	-	22	16	31	-
82341229608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1390x650x120	-	22	20	34	-
82341233606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1580x650x120	-	24	16	35	-
82341233608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1580x650x120	-	24	20	40	-
82341238606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1780x650x120	-	27	16	39	-
82341238608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1780x650x120	-	27	21	46	-
82341238610		600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1780x790x120	-	27	24	53	-
82341238806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1780x850x120	1660x200x130	29	24	47	8
82341238808	42	800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1780x850x120	1660x200x130	29	30	54	8
82341238810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1780x850x120	1660x200x130	29	35	60	8
82341242606		600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	44	-
82341242608	47	600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	50	-
82341242610		600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	58	-
82341242806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	52	9
82341242808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	59	9
82341242810	47	800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1940x850x110	1840x200x130	32	35	66	9
82341247606		600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	38	-
82341247608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	45	-
82341247610	47	600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	53	-
82341247806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x850x120	2060x200x130	34	24	45	11
82341247808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2190x850x120	2060x200x130	34	30	59	11
82341247810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2190x850x120	2060x200x130	34	35	60	11

Nota: 1 Unidade adicional do Pack 5 (fechadura). Dimensões: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg cada.

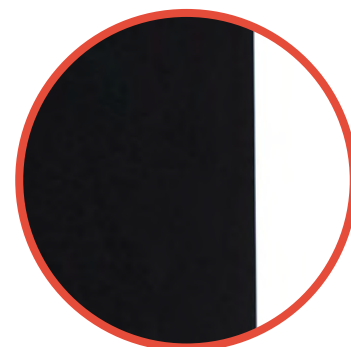
• NORMA 3



PORTA FRONTAL



PORTA TRASEIRA



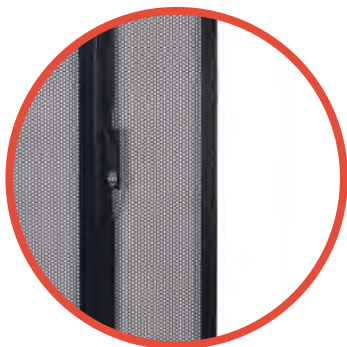
PAINEL LATERAL

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

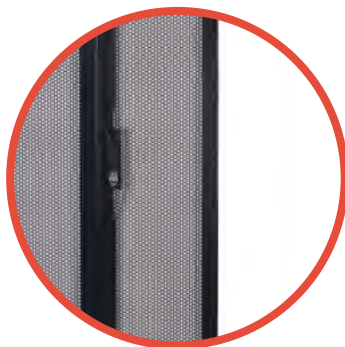
Código	U	Dimensões (mm)							Peso (kg)			
		Largura (mm)	Comprimento (mm)	Montado (mm)	Pack 1	Pack 2	Pack 3	Pack 4	Pack 1	Pack 2	Pack 3	Pack 4
82341315606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	740x640x120	-	14	16	11	-
82341315608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	740x640x120	-	14	20	14	-
82341320606	20	600	600	1092	1020x630x240	640x660x110	960x640x120	-	17	16	13	-
82341320608		600	800	1092	1020x630x240	640x860x110	960x640x120	-	17	20	17	-
82341324606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1140x640x120	-	19	16	16	-
82341324608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1140x640x120	-	19	20	20	-
82341324810		800	1000	1270	1200x825x240	840x1060x130	1150x840x110	1025x840x110	21	33	42	7
82341329606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1360x640x120	-	22	16	18	-
82341329608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1360x640x120	-	22	20	23	-
82341333606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1540x640x120	-	24	16	21	-
82341333608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1540x640x120	-	24	20	26	-
82341338606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1790x650x120	-	27	16	23	-
82341338608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1790x650x120	-	27	21	29	-
82341338610		600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1790x790x120	-	27	24	35	-
82341338806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1790x850x120	1660x200x130	29	24	27	8
82341338808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1790x850x120	1660x200x130	29	30	33	8
82341338810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1790x850x120	1660x200x130	29	35	39	8
82341342606	42	600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	30	-
82341342608		600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	37	-
82341342610		600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	43	-
82341342806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	28	9
82341342808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	36	9
82341342810		800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	43	9
82341347606	47	600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	28	-
82341347608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	36	-
82341347610		600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	53	-
82341347806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x850x120	2060x200x130	34	24	33	11
82341347808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2190x850x120	2060x200x130	34	30	56	11
82341347810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2190x850x120	2060x200x130	34	35	62	11

Nota: 1 Unidade adicional do Pack 5 (fechadura). Dimensões: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg cada.

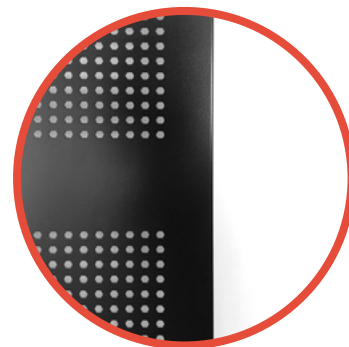
• NORMA 4



PORTA FRONTAL



PORTA TRASEIRA



PAINEL LATERAL

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

Código	U	Largura (mm)	Comprimento (mm)	Montado (mm)	Dimensões (mm)				Peso (kg)			
					Pack 1	Pack 2	Pack 3	Pack 4	Pack 1	Pack 2	Pack 3	Pack 4
82341442808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	62	9
82341442810	42	800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	65	9
82341442812		800	1200	2070	2000x830x240	1230x830x130	1960x850x120	1840x200x130	32	40	71	9
82341447808		800	800	2292	2000x830x240	840x860x130	2185x850x120	2060x200x130	34	30	68	11
82341447810	47	800	1000	2292	2000x830x240	840x1060x130	2185x850x120	2060x200x130	34	35	73	11
823414478112		800	1200	2292	2000x830x240	1230x830x130	2185x850x120	2060x200x130	34	40	78	11