

PX Netzwerkschrank
PX Network cabinet

Netzwerktechnik
Network technology



Abbildung ähnlich / picture similar

Technische Daten Technical data		
Schutzart: <i>Protection class:</i>	IP20	
Rahmenabstand vorne: <i>Front frame distance:</i>	115 mm	
Statische Belastbarkeit: <i>Static load capacity:</i>	bis zu 750 kg	up to 750 kg
Material: <i>Material:</i>	Grundgestell: Stahlblech 1,50 mm Türen: Stahlblech 0,75 mm Seitenwände: Stahlblech 0,75 mm 19" Lochwinkel: Stahlblech 2,00 mm Sichtglas: Einscheibensicherheitsglas 3,00 mm	Base frame: Sheet steel 1.50 mm Doors: Sheet steel 0.75 mm Side panels: Sheet steel 0.75 mm 19" mounting angles: Sheet steel 2.00 mm Glass inlay: Tempered safety glass 3.00 mm
Oberfläche: <i>Surface:</i>	Grundrahmen: pulverbeschichtet Verkleidungsteile: pulverbeschichtet Innenausbau: verzinkt	Base frame: Powder coated Covering parts: Powder coated Interior: Galvanized
Farben: <i>Colors:</i>	RAL 7035 Lichtgrau	RAL 7035 Light grey
Normen: <i>Standards:</i>	Einbauten nach IEC 297-1/2 (19")	Components according to IEC 297-1/2 (19")
Hinweise: <i>Notes:</i>	Erdungsset: nicht im Lieferumfang enthalten Kranbarkeit: <ul style="list-style-type: none"> - Für die Einbringung Mittels Kran sind vier Ringschrauben M10 (nicht im Lieferumfang enthalten) erforderlich - Einbringung Mittels Kran nur im unbelastetem (leeren) Zustand zulässig - Verwendung einer Vierpunkt- Krantraverse zwingend erforderlich (Krafteinleitung in das Rack muss senkrecht erfolgen, siehe Bild unten) 	Earthing kit: Not included Cranability: <ul style="list-style-type: none"> - Four M10 eyebolts (not included) are required for lifting b crane - Lifting by crane only allowed in empty condition - Use of a four-point crane traverse is mandatory (force transmission into the rack must be vertical, see picture below)

Lieferumfang

Scope of delivery

1x	Grundgestell mit seitlicher 25 mm Rasterlochung (alle Teile des Grundgestells sind über die Verschraubung mit speziellen Schneidringschrauben leitend miteinander verbunden)	Base frame with side 25 mm perforation (all parts of the base frame are connected conductively with each other via special cutting ring screws)
4x	482,6 mm (19") Lochwinkel mit frontseitiger Vierkantlochung für die Aufnahme von Käfigmuttern gemäß IEC 297 d EIA	482.6 mm (19") mounting angles with front square perforation for cage nuts in accordance with IEC 297 d EIA
1x	Fronttür, Sichttür, innenliegend, mit 1-Punkt- Verriegelung (Vorreiber), Schwenkhebel und Schließung EK333 (austauschbar gegen DIN Profilhalbzylinder 30/10)	Front door, with glass inlay, with 1-point locking (sash lock), swing lever and lock EK333 (exchangeable with DIN profile half cylinder 30/10)
1x	Rücktür, geschlossen, innenliegend, mit 1-Punkt- Verriegelung (Vorreiber), Schwenkhebel mit Schließung EK333 (austauschbar gegen DIN Profilhalbzylinder 30/10) [nur Schränke mit einflügliger Rücktür]	Back door, closed, with 1-point locking (sash lock), swing lever and lock EK333 (exchangeable with DIN profile half cylinder 30/10) [only for cabinets with one-piece back door]
1x	Rücktür, zweiflüglig, geschlossen, innenliegend, mit 2-Punkt- Verriegelung (Stangenschloss), Schwenkhebel und Schließung EK333 (austauschbar gegen DIN Profilhalbzylinder 30/10) [nur Schränke mit zweiflügliger Rücktür]	Back door, two part, closed, with 2-point locking (rod lock), swing lever and lock EK333 (exchangeable with DIN profile half cylinder 30/10) [only cabinets with two part back door]
2x	Seitenwände, verschraubt, innenliegend (Seitenwände sind über die Verschraubung mit speziellen Schneidringschrauben leitend mit dem Grundgestell verbunden), vorbereitet für Vorreiber	Side panels, screwed (side panels are connected conductively to the base frame via special cutting ring screws), prepared for sash lock
1x	Dach mit Kabeleinführungen hinten (mit Bürstenleiste) und seitlich (vorgelasert, nur bei Breite 800), Vorlaserungen für bis zu 6 Lüfter	Roof with cable entries at rear (with brush strip) and side (pre-lasered, only for width 800), pre-laserings for up to 6 fans
1x	Boden mit Kabeleinführungen, 19" Ebene komplett offen, seitlich vorgelasert (nur bei Breite 800)	Base with cable entries, 19" level completely open, pre-lasered on sides (only for width 800)
4x	Nivellierfüße M10x60 mm, mit Kunststofffuß, Sechskant SW27	Leveling feet Ø60 mm, incl. PA protective caps
1x	zentraler Erdungsbolzen	Earthing set incl. central earthing bolt

Ausführung mit einteiligen Türen

Version with one-piece doors

Breite [mm] <i>Width</i>	Höhe [mm] <i>Height</i>	Tiefe [mm] <i>Depth</i>	HE <i>U</i>	Ebenenabstand [mm] <i>19" distance</i>	Seitenwände <i>Side panels</i>	Max. Lüfter <i>max. fans</i>	RAL 7035
600	1.200	600	25	347	✓	4	B75 61206 122 2
600	1.200	800	25	547	✓	6	B75 61208 122 2
600	1.200	1.000	25	747	✓	6	B75 61210 122 2
800	1.200	600	25	347	✓	4	B75 81206 122 2
800	1.200	800	25	547	✓	6	B75 81208 122 2
800	1.200	1.000	25	747	✓	6	B75 81210 122 2
600	1.600	800	34	547	✓	6	B75 61608 122 2
600	2.000	600	43	347	✓	4	B75 62006 122 2
600	2.000	800	43	547	✓	6	B75 62008 122 2
600	2.000	1.000	43	747	✓	6	B75 62010 122 2
800	1.600	800	34	547	✓	6	B75 81608 122 2
800	2.000	600	43	347	✓	4	B75 82006 122 2

Breite [mm] <i>Width</i>	Höhe [mm] <i>Height</i>	Tiefe [mm] <i>Depth</i>	HE <i>U</i>	Ebenenabstand [mm] <i>19" distance</i>	Seitenwände <i>Side panels</i>	Max. Lüfter <i>max. fans</i>	RAL 7035
800	2.000	800	43	547	✓	6	B75 82008 122 2
800	2.000	1.000	43	747	✓	6	B75 82010 122 2
800	2.000	800	43	547	-	6	B75 82008 120 2
800	2.000	1.000	43	747	-	6	B75 82010 120 2

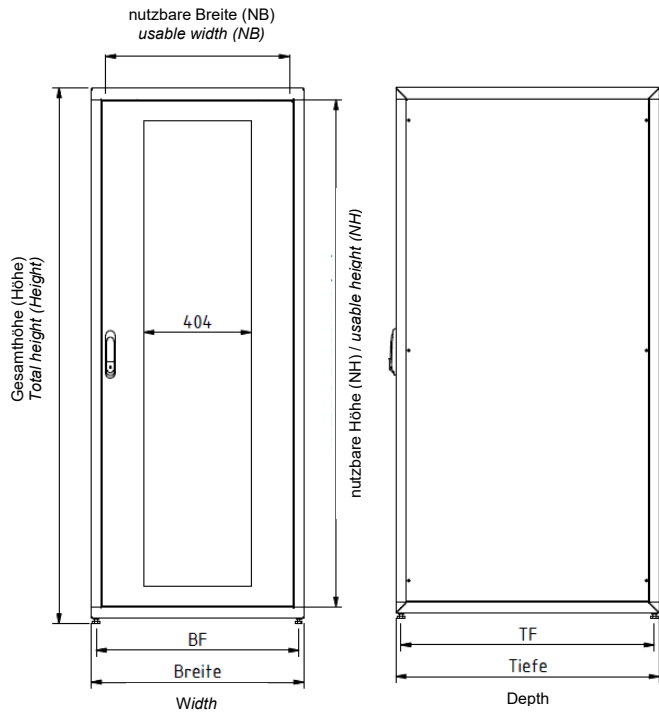
Ausführung mit zweiteiliger Rücktür *Version with two-piece back door*

Breite [mm] <i>Width</i>	Höhe [mm] <i>Height</i>	Tiefe [mm] <i>Depth</i>	HE <i>U</i>	Ebenenabstand [mm] <i>19" distance</i>	Seitenwände <i>Side panels</i>	Max. Lüfter <i>max. fans</i>	RAL 7035
800	2.000	800	43	547	✓	6	B75 82008 142 2
800	2.000	1.000	43	747	✓	6	B75 82010 142 2
800	2.000	800	43	547	-	6	B75 82008 140 2
800	2.000	1.000	43	747	-	6	B75 82010 140 2

Kraneinbringung *Crane lifting*



Maßzeichnung Dimension drawing



Gestellhöhe / Base frame height [mm]

HE U	Höhe Height	Breite Width	Tiefe Depth	NB	NH	BF	TF	LB
25	1210	600	600	491	1112,5	562,5	562,5	-
			800				762,5	-
			1000				962,5	-
		800	600	691		562,5	400	
			800			762,5	600	
			1000			962,5		
34	1610	600	800	491	1512,5	562,5	562,5	-
		800		691		762,5	762,5	600
43	2010	600	600	491	1912,5	562,5	562,5	-
			800				762,5	-
			1000				962,5	-
		800	600	691		562,5	400	
			800			762,5		
			1000			962,5	600	
		1200				1162,5		

