

Velké skříně

Argumenty

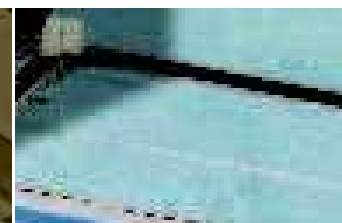
ES, samostatně stojící skříň s neodnímatelnými bočnicemi.

TS 8, systém rozváděčových skříní, systémová platforma pro individuální řešení.

Každá skříň je ze všech stran přístupná a představuje vhodné řešení – i pro nestandardní aplikace.



Samostatně stojící skříně ES



Rám dveří s děrováním
ve 25 mm rozměrovém rastru, k upevnění kanálů, odkládacího pultu, kabelových svazků, schránek se schématy zapojení, atd.

Skříň má kolem dokola **systémové děrování** v rastru 25 mm, pro vnitřní vybavení s příslušenstvím PS.

Plechové dno je ze tří částí, vzájemně zaměnitelných, dají se posouvat, slouží pro snadnější práci při instalaci a jednodušší zavádění kabelů.

Kompaktní systémové skříně



Novinka: Compact Large Rittal CL
ekonomicky výhodné řešení!

Bočnice a zadní stěna neodnímatelné.

Dveře, montážní desky a vnitřní vybavení je kompatibilní se systémem TS 8.

Viz. strana 130 – 131.

Systémy řadových skříní TS 8

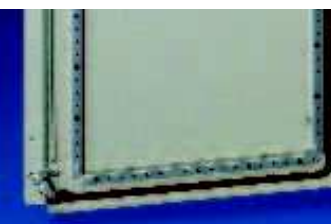


Systémová platforma rovněž pro

- skříně pro elektroniku, viz. strana 148.
- modulární uspořádání čelní strany viz. strana 149.
- zablokování vypínače, viz. strana 150.
- rohové skříně, viz. strana 868.
- klimatizované skříně, viz. strana 582 – 583.

- nevýbušné provedení zapouzdřením s vnitřním přetlakem, viz. strana 152.
- vyšší stupně krytí, viz. strana 151.
- systémy skříní z ušlechtilé oceli, viz. strana 284.
- skříně EMC, viz. strana 291.

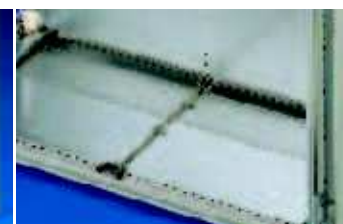
Systémy řadových skříní TS 8



Rám dveří s děrováním
v 25 mm rozměrovém rastru k upevnění kanálů, odkládacích pultů, kabelových svazků, schránek se schématy zapojení atd.



Montážní deska, pozinkovaná, na bočních stranách hrany v profilu C, **s možností přestavení hloubky** ve 25 mm rastru. Po upevnění montážních lišt mohou být kluzné lišty využity i pro vnitřní vybavení.



Maximální prostor pro zavedení kabelů díky plechovému dnu rozdělenému na několik částí a modulárnímu příslušenství. Při čtvercové základové ploše lze průchod pro zavedení kabelů namontovat s pootočením o 90°.



Rozmanité možnosti vnitřního vybavení: Profily rámu, děrované v 25 mm rastru, dvě vertikální montážní úrovně s děrováním v rastru TS a vodorovně s děrováním v rastru PS.



Střešní plech je upevněn **odnímatelnými transportními oky**. **Ochranný žlábek** kolem dokola zabráňuje tomu, aby se na těsnění dostala a ulpívala tam nečistota a kapaliny.



Levé dveře jsou dodatečně zajištěny západkou nahoře a dole ovládanou ze středu rukojetí s táhly.



Rychleji to už nejde: U plechového dna, bočnic, zadní stěny a střechy **je ochranné pospojení vytvořeno automaticky pomocí kontaktních prvků**, aktivovaných při montáži.



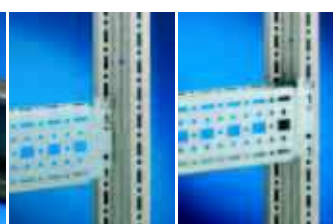
Mezi skříněmi uspořádanými v řadě poskytuje **kryt** těsnění dodatečnou ochranu. Kryt viz. strana 867.



U všech uzavíracích prvků probíhá **zasouvání tyčových táhel** směrem **odshora dolů**. Tímto způsobem nemůže dojít k otevření uzávěru ani při přepravě ani následkem vibrací.



Prvky podstavce (přední a zadní) jsou kombinovány se **zakrytím** (na bočních stranách) nebo se používají ke spojení dvou podstavců.



Dvě symetrické úrovně za účelem **maximálního využití prostoru** jak na šířku, tak do hloubky.

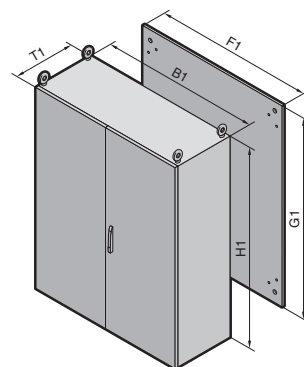
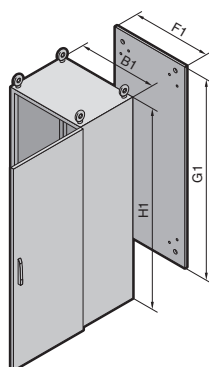


Vyrovnaní potenciálu není realizováno u uzávěru, protože dveře se zámkem jsou mimo oblast utěsnění a zavírají se západkou do vedlejších dvířek.

Samostatně stojící skříň ES 5000

Šířka: 600 – 1000

Samostatně stojící skříň ES 5000



Materiál:

Ocelový plech
Skříň: 1,8 mm
Dveře: 2,0 mm
Zadní stěna a plechové dno:
1,5 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Skříň, dveře a zadní stěna:
základní nátěr nanášený máčením
a vrchní nátěr práškovou vypalovací barvou RAL v odstínu 7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkována

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 56 dle EN 60 529/10.91,
Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529/10.91
u ES 5080.500,
NEMA 12 je splněn.

Rozsah dodávky:

Skříň s dvířky, závěsy dveří vpravo, lze zaměnit za levou stranu (s výjimkou 5080.500), možnost odšroubování montážní desky, plechového dna a zadní stěny,
2 přepravní závěsná oka, nejsou namontována
(ES 5080.500, ES 5084.500:
4 přepravní závěsná oka, namontovaná)

Certifikáty,

viz. strana 28.

Výkres v detailu/jmenovité rozměry,

viz. strana 1089 – 1090.



Alternativně může být také použito:

Kompaktní systémová skříň Rittal CL, viz. strana 130 – 131.

Šířka (B1) mm	Balení	600	800	600	800	1000	1000	600	800	Strana
Výška (H1) mm		1600	1600	1800	1800	1800	1800	2000	2000	
Hloubka (T1) mm		500	500	400	400	400	400	500	500	
Šířka montážních desek (F1) mm		499	699	499	699	899	899	499	699	
Výška montážních desek (G1) mm		1496	1496	1696	1696	1696	1696	1896	1896	
Obj. čís. ES	1 ks	5665.500	5865.500	5684.500	5884.500	5084.500	5080.500	5605.500	5805.500	
Dveře		1	1	1	1	1	2	1	1	
Hmotnost (kg)		102,5	124,5	104,5	125,0	147,0	148,0	124,0	151,5	

Príslušenství

Podstavec	Výška 100 mm	1 ks	2807.200	2829.200	2804.200	2823.200	2909.200	2909.200	2807.200	2829.200	843
	Výška 200 mm	1 ks	2808.200	2830.200	2805.200	2824.200	2910.200	2910.200	2808.200	2830.200	843

Uzavírací systémy

Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za uzamykací vložky 27 mm, provedení A, viz. strana 888, a za uzavírací systém Ergoform-S, viz. strana 885.

Skříň se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslicím .600, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslicím .800.

Dodací lhůta na vyžádání.



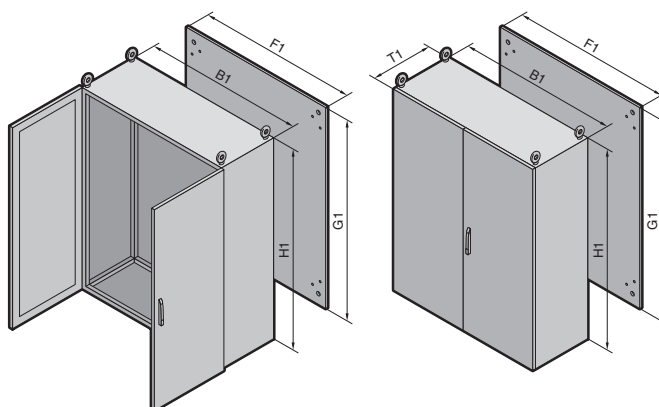
Sklopná přihrádka pro klávesnici a myš, objednávací č. viz. strana 1049.



Manipulační rukojeti pro montážní desky a dveře, objednávací č. viz. strana 912/898.

Samostatně stojící skříň ES 5000

Šířka: 1200 – 1800



B
1.4

Samostatně stojící skříň ES 5000

Materiál:

Ocelový plech
Skříň: 1,8 mm
Dvojitě dveře: 2,0 mm
Zadní stěna a plechové dno:
1,5 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Skříň, dvojitě dveře a zadní stěna:
základní nátěr nanesený
máčením,
vrchní nátěr práškovou vypalo-
vací barvou
v odstínu RAL 7035, struk-
turovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkována

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529/
10.91,
NEMA 12 je splněn.

Rozsah dodávky:

Skříň s dvířky, montážní deska,
plechové dno a zadní stěna,
(ES 5784.500, ES 5905.500 ze
dvou částí) s možností
odšroubování,
4 přepravní závěsná oka, namon-
tovaná

Certifikáty,

viz. strana 28.

Výkres v detailu/jmenovité rozměry,

viz. strana 1089 – 1090.



**Alternativně může být
také použito:**

Kompaktní systémová skříň
Rittal CL, viz. strana 130 – 131.

Šířka (B1) mm	Balení	1200	1200	1600	1200	1800	Strana
Výška (H1) mm		1600	1800	1800	2000	2000	
Hloubka (T1) mm		500	400	400	500	500	
Šířka montážních desek (F1) mm		1099	1099	1499	1099	1699	
Výška montážních desek (G1) mm		1496	1696	1696	1896	1896	
Obj. čís. ES	1 ks	5265.500	5284.500	5784.500	5205.500	5905.500	
Dveře		2	2	2	2	2	
Hmotnost (kg)		175,5	180,0	222,0	210,0	300,0	

Příslušenství

Podstavec	Výška 100 mm	1 ks	2839.200	2836.200	2905.200	2839.200	2903.200	843
	Výška 200 mm	1 ks	2840.200	2837.200	2906.200	2840.200	2904.200	843

Uzavírací systémy

Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za uzamykací vložky 27 mm, provedení A, viz. strana 888
a za uzavírací systém Ergoform-S, viz. strana 885.

Skříň se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600,
opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800.
Dodací lhůta na vyžádání.



Kabelový kanál, vodorovný,
objednací č. viz. strana 978.



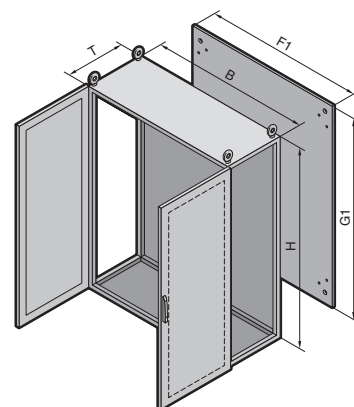
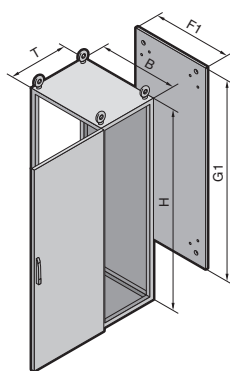
Prosklené okno

k ochraně před neoprávněným
přístupem a se zachováním
stupně krytí,
objednací č. viz. strana 878.

Systémy řadových skříní TS 8

Výška: 1400, Hloubka: 500

Systémy řadových skříní TS 8



Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:
základní nátěr nanášený
máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna a
plechová střeška

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn.

Certifikáty,

viz. strana 29.

Výkres v detailu/jmenovité rozměry,

viz. strana 1091 – 1092.

Šířka (B) mm	Balení	600	800	1200	Strana
Výška (H) mm		1400	1400	1400	
Hloubka (T) mm		500	500	500	
Šířka montážních desek (F1) mm		499	699	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		1296	1296	1296	
Obj. čís. TS	1 ks	8645.500	8845.500	8245.500	
Dveře		1	1	2	
Hmotnost (kg)		86,0	107,5	163,5	

Stěny

Bočnice	2 ks	8145.235	8145.235	8145.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.450	8609.450	8609.450	857
Dělicí stěna pro modulové desky	1 ks	8609.180	8609.180	8609.180	858

Podstavec

Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sad	8601.600	8601.800	8601.200	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.600	8602.800	8602.200	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.050	8601.050	8601.050	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.050	8602.050	8602.050	835

Příslušenství

L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí příchytok (SONAP)	2 ks	4191.000	4192.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových příchytok	6 ks	4944.000	4945.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	4596.000	4598.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	4116.000	4118.000	4116.000	898

Uzavírací systémy

Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800. Dodací lhůta na vyžádání.



**Kompaktní signální sloupek
s LED diodami,**
objednací č. viz. strana 1041.

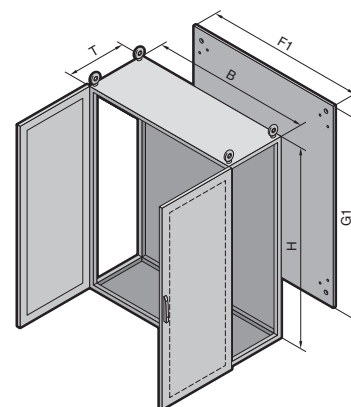
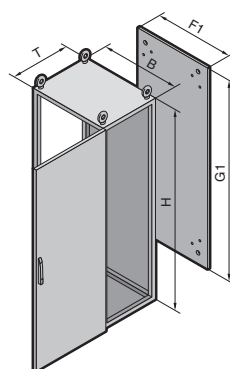


**Kryt spojení pro řadové
uspořádání skříní,**
objednací č. viz. strana 867.

Příslušenství strana 832 TS 8 ušlechtilá ocel strana 284 TS 8 s EMC odstíněním strana 291 TS 8 klimatizované skříně strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588

Systemy řadových skříní TS 8

Výška: 1600, Hloubka: 500



B
1.4

Systemy řadových skříní TS 8

Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:
základní nátěr nanášený
máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna
a plechová střeška

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn.

Certifikáty,

viz. strana 29.

Výkres v detailu/jmenovité rozměry,

viz. strana 1091 – 1092.

Šířka (B) mm	Balení	600	800	1200	Strana
Výška (H) mm		1600	1600	1600	
Hloubka (T) mm		500	500	500	
Šířka montážních desek (F1) mm		499	699	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		1496	1496	1496	
Obj. čís. TS	1 ks	8665.500	8865.500	8265.500	
Dveře		1	1	2	
Hmotnost (kg)		100,0	103,0	159,3	

Stěny

Bočnice	2 ks	8165.235	8165.235	8165.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.650	8609.650	8609.650	857
Dělicí stěna pro modulové desky	1 ks	8609.165	8609.165	8609.165	858

Podstavec

Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sada	8601.600	8601.800	8601.200	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.600	8602.800	8602.200	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.050	8601.050	8601.050	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.050	8602.050	8602.050	835

Príslušenství

L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí příchytok (SONAP)	2 ks	4191.000	4192.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových příchytok	6 ks	4944.000	4945.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	4596.000	4598.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	4116.000	4118.000	4116.000	898

Uzavírací systémy

Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800. Dodací lhůta na vyžádání.



Konektorová průchodka

k připojení klávesnice, myši
nebo skeneru,
objednávací č. viz. strana 975.



Upevnění závěsů

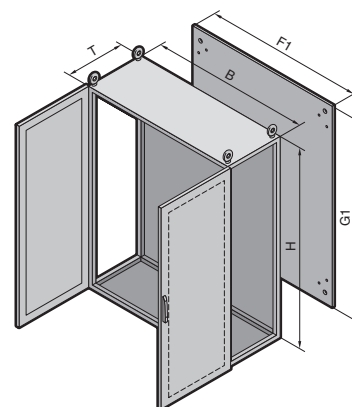
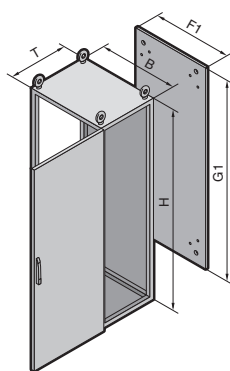
montážních desek
objednávací č. viz. strana 911.

Príslušenství strana 832 TS 8 ušlechtilá ocel strana 284 TS 8 s EMC odstíněním strana 291 TS 8 klimatizované skříně strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588

Systémy řadových skříní TS 8

Výška: 1800, Hloubka: 400

1.4 B
Systémy řadových skříní TS 8



Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanesený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:

základní nátěr nanašený
máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna
a plechová střeška

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn.

Certifikáty,

viz. strana 29.

Výkres v detailu/jmenovité

rozměry,
viz. strana 1091 – 1092.



Příslušenství:

rohové skříně,
viz. strana 868.



Alternativně může být také použito:

Místo dveří nebo zadní stěny
vhodné dveře s klimatizací,
viz. strana 584 – 588.

Šířka (B) mm	Balení	600	800	1000	1000	1200	Strana
Výška (H) mm		1800	1800	1800	1800	1800	
Hloubka (T) mm		400	400	400	400	400	
Šířka montážních desek (F1) mm		499	699	899	899	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		1696	1696	1696	1696	1696	
Obj. čís. TS	1 ks	8684.500	8884.500	8084.500	8080.500	8284.500	
Dveře		1	1	1	2	2	
Hmotnost (kg)		91,3	113,5	136,4	140,0	170,6	

Stěny

Bočnice	2 ks	8184.235	8184.235	8184.235	8184.235	8184.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.840	8609.840	8609.840	8609.840	8609.840	857

Podstavec

Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sada	8601.600	8601.800	8601.000	8601.000	8601.200	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.600	8602.800	8602.000	8602.000	8602.200	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.040	8601.040	8601.040	8601.040	8601.040	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.040	8602.040	8602.040	8602.040	8602.040	835

Příslušenství

L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí příchytok (SONAP)	2 ks	4191.000	4192.000	4336.000	4336.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových příchytok	6 ks	4944.000	4945.000	4946.000	4946.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	4596.000	4598.000	4599.000	4309.000	4596.000	895
Stránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	4116.000	4118.000	4124.000	4115.000	4116.000	898

Uzavírací systém

Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800. Dodací lhůta na vyžádání.



Fixační matice s rozpěrným upevněním

do svislého profilu, se závitem
pro šroub,
objednací č. viz. strana 931.



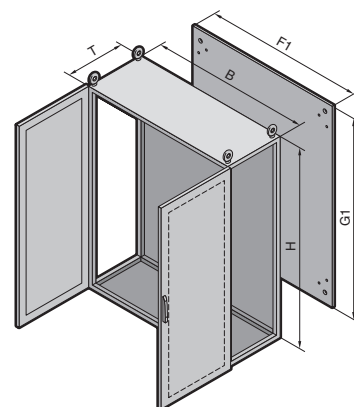
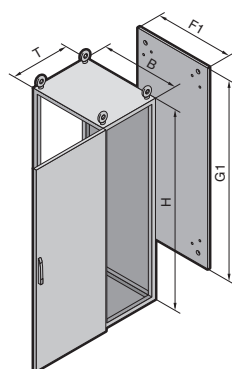
Systémové okno

k ochraně před neoprávněným
přístupem a se zachováním
stupně krytí,
objednací č. viz. strana 877.

Příslušenství strana 832 TS 8 ušlechtilá ocel strana 284 TS 8 s EMC odstíněním strana 291 TS 8 klimatizované skříně strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588

Systemy řadových skříní TS 8

Výška: 1800, Hloubka: 500



B
1.4

Systemy řadových skříní TS 8

Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:

základní nátěr nanášený
máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna
a plechová střeška

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn
(s výjimkou TS 8485.510).

Certifikáty,

viz. strana 29.

Výkres v detailu/jmenovité rozměry,

viz. strana 1091 – 1092.



Příslušenství:

Rohové skříně,
viz. strana 868.



Alternativně může být také použito:

Místo dveří nebo zadní stěny
vhodné dveře s klimatizací,
viz. strana 584 – 588.

Šířka (B) mm	Balení	400	600	800	800	1200	Strana
Výška (H) mm		1800	1800	1800	1800	1800	
Hloubka (T) mm		500	500	500	500	500	
Šířka montážních desek (F1) mm		–	499	699	699	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		–	1696	1696	1696	1696	
Obj. čís. TS	1 ks	8485.510 ¹⁾	8685.500	8885.500	8880.500	8285.500	
Dveře		1	1	1	2	2	
Hmotnost (kg)		49,2	93,8	115,8	122,5	173,3	

Stěny							
Bočnice	2 ks	8185.235	8185.235	8185.235	8185.235	8185.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.850	8609.850	8609.850	8609.850	8609.850	857
Dělicí stěna pro modulové desky	1 ks	8609.100	8609.100	8609.100	8609.100	8609.100	858

Podstavce							
Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sada	8601.400	8601.600	8601.800	8601.800	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.400	8602.600	8602.800	8602.800	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	835

Příslušenství							
L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí příchytok (SONAP)	2 ks	4193.000	4191.000	4192.000	4192.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových příchytok	6 ks	–	4944.000	4945.000	4945.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	–	4596.000	4598.000	4594.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	–	4116.000	4118.000	4114.000	4116.000	898

Uzavírací systémy

Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.

¹⁾ bez trubkového rámu dveří, montážní desky a plechového dna.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, resp. 610, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800, resp. 810. Dodací lhůta na vyžádání.



Kryt rozhraní se sklopným víčkem

pro bezpečné, spolehlivé a uza-
vratelné
umístění zásuvek,
portů nebo mechanik diskových
jednotek,
objednat č. viz. strana 1059.



Vysouvací klávesnice

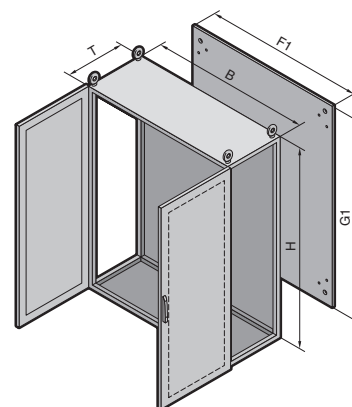
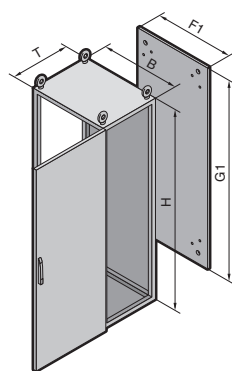
s integrovaným trackballem,
objednat č. viz. strana 1048.

Příslušenství strana 832 TS 8 ušlechtilá ocel strana 284 TS 8 s EMC odstíněním strana 291 TS 8 klimatizované skříně strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588

Systémy řadových skříní TS 8

Výška: 1800, Hloubka: 600

Systémy řadových skříní TS 8



Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:
základní nátěr nanášený

máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna,
plechová střeška a
2 ks montážních lišt
(TS 4696.000, viz. strana 924),

jež jsou namontovány na hloubku
mezi svislé profily skříně.

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn
(s výjimkou TS 8486.510).



Příslušenství:

Rohové skříně,
viz. strana 868.
Rozváděčové skříně s klimatizací,

Typ KTS jednodveřové/
dvoudveřové,
viz. strana 582 – 583.

Certifikáty,
viz. strana 29.

**Výkres v detailu/jmenovité
rozměry,**
viz. strana 1091 – 1092.

Šířka (B) mm	Balení	400	600	800	800	1200	Strana
Výška (H) mm		1800	1800	1800	1800	1800	
Hloubka (T) mm		600	600	600	600	600	
Šířka montážních desek (F1) mm		–	499	699	699	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		–	1696	1696	1696	1696	
Obj. čís. TS	1 ks	8486.510¹⁾	8686.500	8886.500	8881.500	8286.500	
Dveře		1	1	1	2	2	
Hmotnost (kg)		51,7	96,8	120,3	125,8	179,9	

Stěny							
Bočnice	2 ks	8186.235	8186.235	8186.235	8186.235	8186.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.860	8609.860	8609.860	8609.860	8609.860	857
Dělicí stěna pro modulové desky	1 ks	8609.110	8609.110	8609.110	8609.110	8609.110	858
Klimatizační bočnice	1 ks	3331.XXX	3331.XXX	3331.XXX	3331.XXX	3331.XXX	589

Podstavec							
Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sada	8601.400	8601.600	8601.800	8601.800	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.400	8602.600	8602.800	8602.800	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.060	8601.060	8601.060	8601.060	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.060	8602.060	8602.060	8602.060	835

Příslušenství							
L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí přichytek (SONAP)	2 ks	4193.000	4191.000	4192.000	4192.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových přichytek	6 ks	–	4944.000	4945.000	4945.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	–	4596.000	4598.000	4594.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	–	4116.000	4118.000	4114.000	4116.000	898

Uzavírací systémy							
Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.							

¹⁾ bez trubkového rámu dveří, montážní desky a plechového dna.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, resp. 610, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800, resp. 810. Dodací lhůta na vyžádání.



**Podložka pod klávesnici
k připevnění na dveře**
objednací č. viz. strana 1034/
1048.

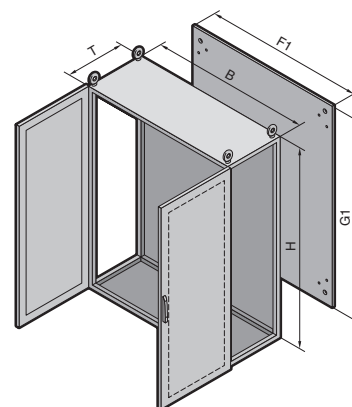
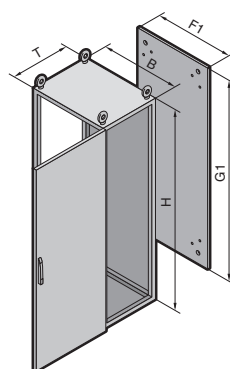


Příčná vzpěra do dveří
k podepření skřínky s klávesnicí,
objednací č. viz. strana 895.

Příslušenství strana 832 **TS 8 ušlechtilá ocel** strana 284 **TS 8 s EMC odstíněním** strana 291 **TS 8 klimatizované skříně** strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588

Systemy řadových skříní TS 8

Výška: 2000, Hloubka: 400



B
1.4

Systemy řadových skříní TS 8

Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:
základní nátěr nanášený

máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna
a plechová střeška

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn.



Příslušenství:

Rohové skříně,
viz. strana 868.
Rozváděčové skříně s klimatizací,
Typ KTS jednodveřové/
dvoudveřové,
viz. strana 582 – 583.

Certifikáty,

viz. strana 29.

Výkres v detailu/jmenovité rozměry,

viz. strana 1091 – 1092.

Šířka (B) mm	Balení	600	800	1200	Strana
Výška (H) mm		2000	2000	2000	
Hloubka (T) mm		400	400	400	
Šířka montážních desek (F1) mm		499	699	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		1896	1896	1896	
Obj. čís. TS	1 ks	8604.500	8804.500	8204.500	
Dveře		1	1	2	
Hmotnost (kg)		99,0	124,0	184,5	

Stěny

Bočnice	2 ks	8104.235	8104.235	8104.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.040	8609.040	8609.040	857
Klimatizovaná bočnice	1 ks	3331.XXX	3331.XXX	3331.XXX	589
Bočnice s výměníkem voda/vzduch	1 ks	3316.200	3316.200	3316.200	632

Podstavec

Díl	Výška 100 mm	1 sada	8601.600	8601.800	8601.200	835
přední a zadní	Výška 200 mm	1 sada	8602.600	8602.800	8602.200	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.040	8601.040	8601.040	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.040	8602.040	8602.040	835

Příslušenství

L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí příchytok (SONAP)	2 ks	4191.000	4192.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových příchytok	6 ks	4944.000	4945.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	4596.000	4598.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	4116.000	4118.000	4116.000	898

Uzavírací systémy

Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800. Dodací lhůta na vyžádání.



Kabelové kanály svislé,
upraveny k montáži na svislý profil
rámu skříně a vodorovné,
upraveny k montáži na montážní
desku
objednací č. viz. strana
977 – 978.



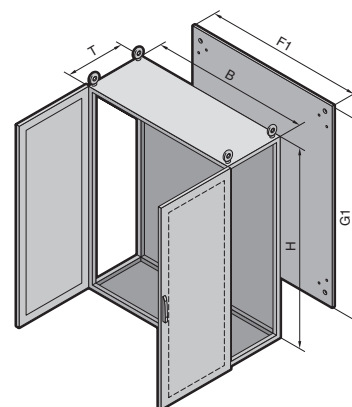
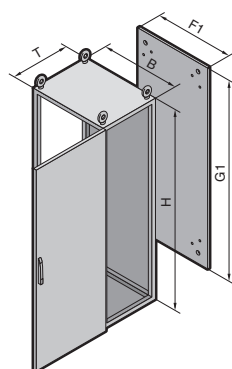
Lišta

pro kabelové příchytky
v EMC provedení,
objednací č. viz. strana 957.

Příslušenství strana 832 **TS 8 ušlechtilá ocel** strana 284 **TS 8 s EMC odstíněním** strana 291 **TS 8 klimatizované skříně** strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588

Systémy řadových skříní TS 8

Výška: 2000, Hloubka: 500



Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:
základní nátěr nanášený

máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna
a plechová střeška

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,

NEMA 12 je splněn
(s výjimkou TS 8405.510).

Alternativně může být také použito:

Místo dveří nebo zadní stěny
vhodné dveře s klimatizací,
viz. strana 584 – 588.



Příslušenství:

Rohové skříně,
viz. strana 868.

Rozváděčové skříně s klimatizací,
Typ KTS jednodveřové/
dvoudveřové,
viz. strana 582 – 583.

Certifikáty,
viz. strana 29.

**Výkres v detailu/jmenovité
rozměry,**
viz. strana 1091 – 1092.

Šířka (B) mm	Balení	400	600	800	1000	1200	Strana
Výška (H) mm		2000	2000	2000	2000	2000	
Hloubka (T) mm		500	500	500	500	500	
Šířka montážních desek (F1) mm		–	499	699	899	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		–	1896	1896	1896	1896	
Obj. čís. TS	1 ks	8405.510¹⁾	8605.500	8805.500	8005.500	8205.500	
Dveře		1	1	1	2	2	
Hmotnost (kg)		60,7	101,3	126,3	157,1	190,6	

Stěny							
Bočnice	2 ks	8105.235	8105.235	8105.235	8105.235	8105.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.050	8609.050	8609.050	8609.050	8609.050	857
Dělicí stěna pro modulové desky	1 ks	8609.120	8609.120	8609.120	8609.120	8609.120	858

Podstavec								
Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sada	8601.400	8601.600	8601.800	8601.000	8601.200	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.400	8602.600	8602.800	8602.000	8602.200	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	835

Příslušenství							
L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí příchytok (SONAP)	2 ks	4193.000	4191.000	4192.000	4336.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových příchytok	6 ks	–	4944.000	4945.000	4946.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	–	4596.000	4598.000	4309.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	–	4116.000	4118.000	4115.000	4116.000	898

Uzavírací systém							
Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.							

¹⁾ bez trubkového rámu dveří, montážní desky a plechového dna.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, resp. 610, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800, resp. 810. Dodací lhůta na vyžádání.



Kabelové průchodky

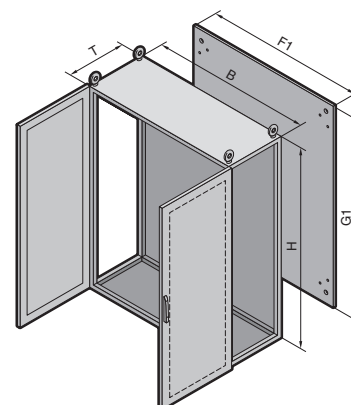
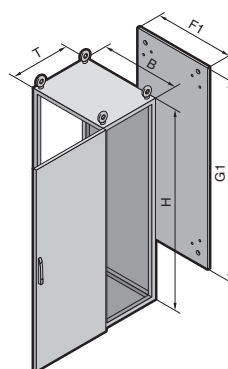
z polyamidu nebo mosazi,
objednávací č. viz. strana 972.



Výklopná police pro klávesnici a myš,
objednávací č. viz. strana 1049.

Systemy řadových skříní TS 8

Výška: 2000, Hloubka: 600



B
1.4

Systemy řadových skříní TS 8

Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:
základní nátěr nanášený

máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna
a plechová střeška
2 ks montážních lišt
(TS 4696.000, viz. strana 924),

jež jsou namontovány na hloubku
mezi svislé profily skříně.

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn
(s výjimkou TS 8406,510).



Příslušenství:

Rohové skříně,
viz. strana 868.
Rozváděčové skříně s klimatizací,

typ KTS jednodveřové/
dvoudveřové,
viz. strana 582 – 583.

Certifikáty,
viz. strana 29.

**Výkres v detailu/jmenovité
rozměry,**
viz. strana 1091 – 1092.

Šířka (B) mm	Balení	400	600	800	1000	1200	Strana
Výška (H) mm		2000	2000	2000	2000	2000	
Hloubka (T) mm		600	600	600	600	600	
Šířka montážních desek (F1) mm		–	499	699	899	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		–	1896	1896	1896	1896	
Obj. čís. TS	1 ks	8406.510¹⁾	8606.500	8806.500	8006.500	8206.500	
Dveře		1	1	1	2	2	
Hmotnost (kg)		55,7	104,0	130,5	161,2	194,6	

Stěny							
Bočnice	2 ks	8106.235	8106.235	8106.235	8106.235	8106.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.060	8609.060	8609.060	8609.060	8609.060	857
Dělicí stěna pro modulové desky	1 ks	8609.130	8609.130	8609.130	8609.130	8609.130	858
Klimatizační bočnice	1 ks	3331.XXX	3331.XXX	3331.XXX	3331.XXX	3331.XXX	589

Podstavec								
Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sada	8601.400	8601.600	8601.800	8601.000	8601.200	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.400	8602.600	8602.800	8602.000	8602.200	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.060	8601.060	8601.060	8601.060	8601.060	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.060	8602.060	8602.060	8602.060	8602.060	835

Příslušenství							
L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí přichytek (SONAP)	2 ks	4193.000	4191.000	4192.000	4336.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových přichytek	6 ks	–	4944.000	4945.000	4946.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	–	4596.000	4598.000	4309.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	–	4116.000	4118.000	4115.000	4116.000	898

Uzavírací systémy							
Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.							

¹⁾ bez trubkového rámu dveří, montážní desky a plechového dna.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, resp. 610, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800, resp. 810. Dodací lhůta na vyžádání.



Těsnící profil pro zavedení kabelu,
nasouvá se na plechové dno,
obsahuje vodičko svérného
těsnícího profilu,
objednací č. viz. strana 965.



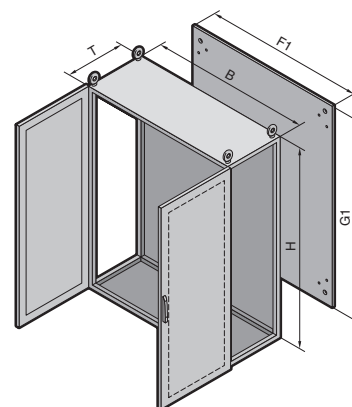
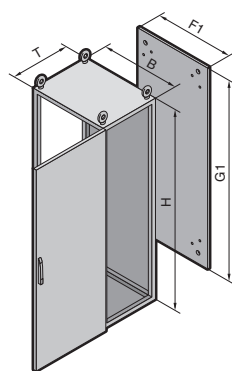
Modulová deska
pro protažení kabelů dělicí
příčkou,
objednací č. viz. strana 859.

Příslušenství strana 832 **TS 8 ušlechtilá ocel** strana 284 **TS 8 s EMC odstíněním** strana 291 **TS 8 klimatizované skříně** strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588

Systémy řadových skříní TS 8

Výška: 2000, Hloubka: 800

Systémy řadových skříní TS 8



Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:
základní nátěr nanášený
máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně

s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna
a plechová střeška

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn.



**Alternativně může být
také použito:**

Místo dveří nebo zadní stěny
vhodné dveře s klimatizací,
viz. strana 584 – 588.



Příslušenství:

Rozváděčové skříně s klimatizací,
Typ KTS jednodveřové/
dvoudveřové,
viz. strana 582 – 583.

Certifikáty,
viz. strana 29.

**Výkres v detailu/jmenovité
rozměry,**
viz. strana 1091 – 1092.

Šířka (B) mm	Balení	600	800	1200	Strana
Výška (H) mm		2000	2000	2000	
Hloubka (T) mm		800	800	800	
Šířka montážních desek (F1) mm		499	699	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		1896	1896	1896	
Obj. čís. TS	1 ks	8608.500	8808.500	8208.500	
Dveře		1	1	2	
Hmotnost (kg)		111,3	137,0	203,0	

Stěny					
Bočnice	2 ks	8108.235	8108.235	8108.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.080	8609.080	8609.080	857
TS 8 vnitřní stěna pro ventilátor	1 ks	3348.200	3348.200	3348.200	653

Podstavec						
Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sada	8601.600	8601.800	8601.200	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.600	8602.800	8602.200	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.080	8601.080	8601.080	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.080	8602.080	8602.080	835

Příslušenství					
L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí příchytok (SONAP)	2 ks	4191.000	4192.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových příchytok	6 ks	4944.000	4945.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	4596.000	4598.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	4116.000	4118.000	4116.000	898

Uzavírací systémy					
Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.					

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800. Dodací lhůta na vyžádání.



Montážní chassis 45 x 88 mm
Univerzální možnost montáže na
šířku i hloubku skříně
objednací č. viz. strana 922.

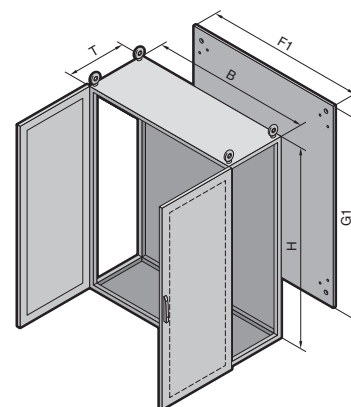
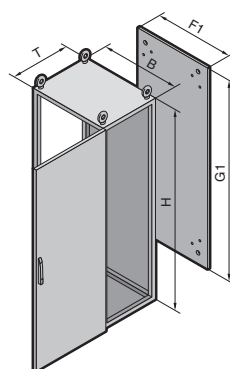


**Upevnění
montážní
desky**
Ize použít také s
mezikusem
montážní desky,
objednací č.
viz. strana 910.

Příslušenství strana 832 TS 8 ušlechtilá ocel strana 284 TS 8 s EMC odstíněním strana 291 TS 8 klimatizované skříně strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588

Systemy řadových skříní TS 8

Výška: 2200, Hloubka: 600



B
1.4

Systemy řadových skříní TS 8

Materiál:

Ocelový plech
Rámová konstrukce skříně,
střeška, zadní stěna a plechové
dno: 1,5 mm
Dveře: 2,0 mm
Montážní deska: 3,0 mm

Povrchová úprava:

Rámová konstrukce skříně:
základní nátěr nanášený máčením
Dveře, střeška a zadní stěna:
základní nátěr nanášený
máčením, vrchní nátěr práškovou
vypalovací barvou RAL v odstínu
7035, strukturovaný
Montážní deska a plechové dno:
pozinkovány

Rozsah dodávky:

Rámová konstrukce skříně
s dveřmi, montážní deska,
plechové dno, zadní stěna
a plechová střeška

Stupeň krytí:

Stupeň krytí IP 55 dle EN 60 529,
NEMA 12 je splněn.



Příslušenství:

Rohové skříně,
viz. strana 868.

Certifikáty,
viz. strana 29.

**Výkres v detailu/jmenovité
rozměry,**
viz. strana 1091 – 1092.

Šířka (B) mm	Balení	600	800	1200	Strana
Výška (H) mm		2200	2200	2200	
Hloubka (T) mm		600	600	600	
Šířka montážních desek (F1) mm		499	699	1099	
Výška montážních desek (G1) mm		2096	2096	2096	
Obj. čís. TS	1 ks	8626.500	8826.500	8226.500	
Dveře		1	1	2	
Hmotnost (kg)		113,1	139,3	208,0	

Stěny

Bočnice	2 ks	8126.235	8126.235	8126.235	853
Dělicí stěna	1 ks	8609.260	8609.260	8609.260	857

Podstavce

Díl přední a zadní	Výška 100 mm	1 sada	8601.600	8601.800	8601.200	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.600	8602.800	8602.200	835
Boční zakrytí	Výška 100 mm	1 sada	8601.060	8601.060	8601.060	835
	Výška 200 mm	1 sada	8602.060	8602.060	8602.060	835

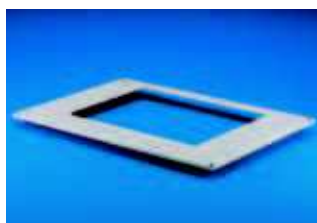
Příslušenství

L profily k mechanickému upevnění kabelů pomocí příchyt (SONAP)	2 ks	4191.000	4192.000	4196.000	979
C profil k mechanickému upevnění kabelů pomocí kabelových příchyt	6 ks	4944.000	4945.000	4947.000	928
Montážní lišty do dveří	20 ks	4596.000	4598.000	4596.000	895
Schránka na schémata zapojení, ocelový plech	1 ks	4116.000	4118.000	4116.000	898

Uzavírací systémy

Sériové vybavení uzavírací vložkou s klíčem „Doppelbart“, lze zaměnit za jiné vložky a komfortní rukojeť viz. strana 881 – 882.

Skříně se strukturovaným povrchem v odstínu RAL 7032 se objednávají s koncovým trojčíslem .600, opatřené základním nátěrem pak s koncovým trojčíslem .800. Dodací lhůta na vyžádání.



Střešní plech

s otvorem pro chladicí jednotku,
objednací č. viz. strana 664.



Odkládací přihrádky

pro montáž na plochy, jako odklá-
dací místo např. pro skener nebo
nástroje,
objednací č. viz. strana 1039.

Příslušenství strana 832 TS 8 ušlechtilá ocel strana 284 TS 8 s EMC odstíněním strana 291 TS 8 klimatizované skříně strana 582 – 583
TS 8 Klimatizační dveře strana 584 – 588