

# Netzwerk-Standschrank DS, B=600 H=1.970 T=900mm, 19", 42HE



## SCHRACK-Info

### TECHNISCHE DATEN

- Geschweißtes, pulverbeschichtetes Stahlblechskelett
- Höhe: 42HE
- Breite: 600mm
- Tiefe: 900mm
- Farbe:
  - Hellgrau RAL7035.
  - Steher Blau RAL5005
- Maximallast bei gleichmäßiger Verteilung:
  - 15-22 HE: 300kg
  - 27-47 HE: 400kg
- Schutzart: IP20
- Sichttüre aus Sicherheitsglas (ESG) 4mm inkl. komfortablem Schwenkhebel. Vorbereitet für Halbzylinder. Halbzylinder (Bestellnr.: DV900333) optional erhältlich.
- Türe rechts angeschlagen. Umbau auf Linksanschlag möglich.
- Externes Scharniersystem ermöglicht bis zu 180 Grad Türöffnungswinkel.
- Sichttüre durch optional erhältliche Türen DSRT (Vollmetall oder perforiert, volle Breite oder Doppeltür) ersetzbar.
- Seitenwände abnehm-und absperribar. Schlüssel inkludiert. Zur besseren passiven Kühlung können die Seitenwände durch optional erhältliche perforierte Seitenwände DSRS ersetzt werden.
- Rückwand abnehm-und absperribar. Schlüssel inkludiert. Rückwand durch optional erhältliche Türen DSRT (Glas, Vollmetall oder perforiert, volle Breite oder Doppeltür) oder perforierte Rückwand DSRR ersetzbar.
- Verzinkte 19"- Schienen (4 Stk.). Stufenlos tiefenverstellbar. Nummerierung mittels Laser gut sichtbar ausgeführt.

- Bei 800mm breiten DS-Schränken können die 19"-Schienen auch auf 21"-Breite verstellt werden.
- Bei 900, 1000 und 1200mm tiefen DS-Schränken ist ein zusätzliches mittleres vertikales Montageschienen-Paar auf halber Tiefe installiert. Dies ermöglicht den gleichzeitigen Einsatz von Komponenten mit einer hohen Einbautiefe in Kombination mit dem Standardzubehör.
- Mindest-Abstand der vorderen vertikalen Montageleisten (19"-Schienen) zum Türglas bei Maximalabstand:
  - B600 – 35mm
  - B800 – 50mm
- Mindest-Abstand der hinteren vertikalen Montageleisten (19"-Schienen) zur Rückwand bei Maximalabstand:
  - B600 – 35mm
  - B800 – 55mm
- Maximalabstand (zwischen vorne und hinten) der vertikalen Montageleisten (19"-Schienen):
  - B600 x T400 – 310mm
  - B600 x T600 – 510mm
  - B600 x T800 – 710mm
  - B600 x T900 – 810mm
  - B600 x T1000 – 910mm
  - B600 x T1200 – 1110mm
  - B800 x T600 – 470mm
  - B800 x T800 – 670mm
  - B800 x T900 – 770mm
  - B800 x T1000 – 870mm
  - B800 x T1200 – 1070mm
- Max. Einbautiefe für Komponenten bei Aufstellung auf Fachböden:
  - T400 – 375mm
  - T600 – 575mm
  - T800 – 775mm
  - T900 – 875mm
  - T1000 – 975mm
  - T1200 – 1175mm
- Freier Abstand (links/rechts) zwischen den vertikalen Montageleisten (19"-Schienen): 451 mm
- Dachkonstruktion mit Öffnung mit 19"-Stanzung. Flexibel abgedeckt mit Platten verschiedener Höhen um Dachlüfter und Kabeleinführungen einbauen zu können und die Restöffnung wieder verschließen zu können.
  - T400 - Öffnung: 6 HE, Abdeckung: 1 x 4 HE und 1 x 2 HE
  - T600 - Öffnung: 8 HE, Abdeckung: 1 x 4 HE und 2 x 2 HE
  - T800 - Öffnung: 10 HE, Abdeckung: 2 x 4 HE und 1 x 2 HE
  - T900 - Öffnung: 12 HE, Abdeckung: 2 x 4 HE und 2 x 2 HE
  - T1000 - Öffnung: 12 HE, Abdeckung: 2 x 4 HE und 2 x 2 HE
  - T1200 - Öffnung: 12 HE, Abdeckung: 2 x 4 HE und 2 x 2 HE
- Bodenkonstruktion mit Öffnung mit 19"-Stanzung. Mit abnehmbarer Abdeckung in voller Höhe versehen.
  - T400 - Öffnung: 6 HE, Abdeckung: 1 x 6 HE
  - T600 - Öffnung: 8 HE, Abdeckung: 1 x 8 HE
  - T800 - Öffnung: 10 HE, Abdeckung: 1 x 10 HE
  - T900 - Öffnung: 12 HE, Abdeckung: 1 x 12 HE
  - T1000 - Öffnung: 12 HE, Abdeckung: 1 x 12 HE
  - T1200 - Öffnung: 12 HE, Abdeckung: 1 x 12 HE
- Dachlüfter-Gruppen auch in Bodengruppe einsetzbar. Optionaler Sockel nötig.
- Kabeleinführungsmöglichkeiten in Dach, Boden und Rückwand. Bei Auslieferung mit abnehm- oder ausbrechbaren Blindplatten versehen.
- Dach-Bürsteneinführung (Bestellnr.: DBK24800) optional verfügbar.
- Lüftungsschlitze zur passiven Belüftung
- Erdung:
  - M8-Erdungspunkt plus 19"-Erdungsset im rückwärtigen Schrankteil
  - Erdungsverbindungen mit FastOn-Verbindern zu allen abnehmbaren Teilen vorverdrahtet
- Inkludiertes Montagematerial:
  - 16 Stk. Käfigmutter und -Schrauben M6

- 4 Stk. Nivellierfüsse
- Zahlreiches Zubehör (Sockel, Lüfter, Kabeleinführungen, Fachböden, Patchpanele, Kabelführungen, Netzleisten, Türen, etc.) verfügbar.
- Schrank wird vollständig zusammengebaut auf Einwegpalette ausgeliefert.

## Technische Daten

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Nettobreite (mm)              | 600,00     |
| Nettohöhe (mm)                | 1.970,00   |
| Nettotiefe (mm)               | 900,00     |
| Nettogewicht (kg)             | 88,40      |
| Min. Umgebungstemperatur (°C) | 0          |
| Max. Umgebungstemperatur (°C) | 40         |
| Geeignet für HE               | 42U-1970mm |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                        | BEST.NR.   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Netzwerk-Standschrank DS, B=600 H=1.970 T=900mm, 19", 42HE                                         | DS426090-A |
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                          |            |
| Halbzylinderschloss mit Sperre EK 333 inklusive 1 Schlüssel                                        | DV900333   |
| Dachkabeleinführung mit Staubschutz-Bürste, 2HE, RAL7035                                           | DBK24800   |
| Dachlüfter mit 2 Ventilatoren u. Thermostat, 19", 4HE, RAL7035<br>für Standschränke DS/DSZ und DSS | DLT44802-A |
| Sockel Seitenprofilpaar T=900 H=120 für Datenschrank RAL7035                                       | DSOT1290   |
| Sockel-Blende perforiert mit Staubfilter, B=600 für Daten-<br>Standschrank, RAL7035                | DSOF1263   |
| 19" Kabelführungspanel, 5 Metall-Ringe 80x40mm, 1HE, RAL7035                                       | DBC14805   |
| 19" Kabelführungspanel, 5 große Ringe 40x83mm, 1HE, RAL7035                                        | DBK14805   |
| 19" Fachboden Fix, bis 80kg Last, T=450mm, 1HE, RAL7035                                            | DFS14845-C |
| 19" Netzleiste 9x Schuko, Profil ALU 1HE, 2m-Kabel, RAL7035                                        | IU070114   |
| Käfigmutter Set M6 je 50x Muttern, Schrauben, Beilagscheibe                                        | DSSRA050   |
| Schrankleuchte LED, 945lm, Magnet-, Schraub- oder 19"-Montage                                      | DV900336-A |
| Switch 24xRJ45 10/100/1000, Leise, Lüfterlos, internes<br>Netzteil, Metall-Gehäuse, 19"            | QLGSW2457  |