

Datenblatt für Artikel: DTWI166060

# Netzwerk-Wandschrank IP55 Indoor, B600 H841 T600mm, 19" 16HE

grau, RAL7035, Glastür



## SCHRACK-Info

Netzwerk-Wandschränke 19" IP55 Indoor sind für industrielle Anwendungen ausgelegt. Basierend auf EN60529 bietet die Schutzklasse IP55 Schutz gegen das Eindringen von Staub und Wasser.

Das Gehäuse bietet mit IP55 Schutz gegen Staub und Wasser.

Nach Einbau von Lüftern oder Filtern wird immer noch IP54 erfüllt.

Anwendungsgebiete sind halboffene Bereiche wie Fabriken, Lagerhallen, Pultdachbedingungen, wo keine direkten Regen- und Umwelteinflüsse auftreten.

Geschlossene Türe IP55 mit Schwenkhebel und 3-Punkt Verschlussystem.

Die Materialstärke ist 1,5mm.

Monoblock Schweißkonstruktion mit Epoxid Polyester Pulverbeschichtung in der Farbe RAL7035 hellgrau sorgt für Korrosionsbeständigkeit.

Passive Belüftung über gefilterte Einlässe.

Option zum Einbau von Lüftern zur aktiven Belüftung.

## TECHNISCHE DATEN

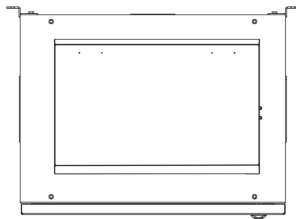
- Farbe: RAL7035 hellgrau
- Der Öffnungswinkel der Vordertür beträgt bis zu 140°. Die Fronttür hat eine eingegossene Dichtungsstruktur, die auch bei kalten/heißen Wetterbedingungen einen hervorragenden IP-Schutz bietet. Die Fronttür ist mit gelb/grünem Kupferdraht mit 4,0mm Durchmesser am Hauptkörper geerdet.

- Höhe: 16HE
- Breite: 600mm
- Tiefe: 600mm
- Maximallast: 100kg
- Türe: Glastür mit Drehverschlussgriff mit Schlüssel und 3-Punkt-Verriegelungssystem bietet Sicherheit und Vandalismus-Schutz, wobei auch der IP55-Schutz beibehalten wird
- Enthalten sind 4Stk. 3,0mm dicke Wandbefestigungen mit passender Unterlegscheibe und Schrauben, sowie ein Kabeinführungsflansch mit drei Verschraubungen: 2 x PG21, 1 x PG48, 2 x PVC-Blindkappen mit 28mm Durchmesser (installiert im Boden) und ein Blindflansch (Beipack).
- Filter sind inkludiert
- Schränke werden geliefert mit: 1 Satz = 2 Stk. 19" Frontschienen. Optional erhältlich ist ein zweites 19" Schienenpaar DTWIPROFxx für die rückwärtige Montage. Dieses ist für 4-Punktmontage schwerer Einbauten nötig.

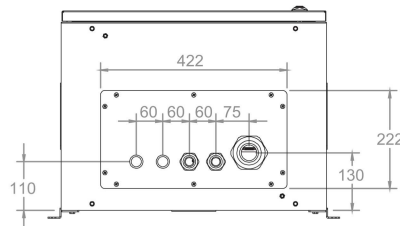
## Technische Daten

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Nettobreite (mm)                | 600,00               |
| Nettohöhe (mm)                  | 841,00               |
| Nettotiefe (mm)                 | 600,00               |
| Nettogewicht (kg)               | 43,00                |
| Min. Umgebungstemperatur (°C)   | 5                    |
| Max. Umgebungstemperatur (°C)   | 40                   |
| Geeignet für Schrankbreite (mm) | 600                  |
| Höhe (mm)                       | 841                  |
| Farbe                           | RAL 7035 (Lichtgrau) |
| Basisbezeichnung                | Gehäuse              |

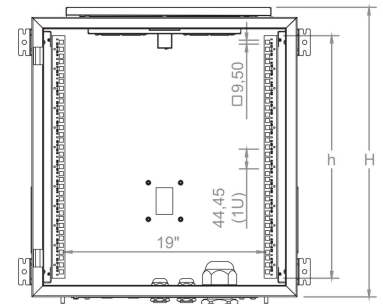
**Maßbild: Netzwerk-Wandschrank IP55 Indoor, B600 H841 T600mm, 19" 16HE**



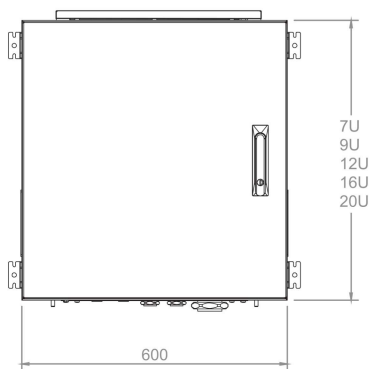
Top view



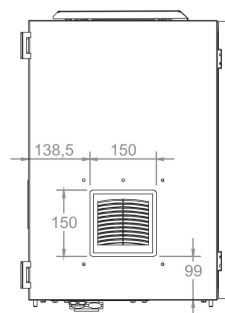
Bottom view



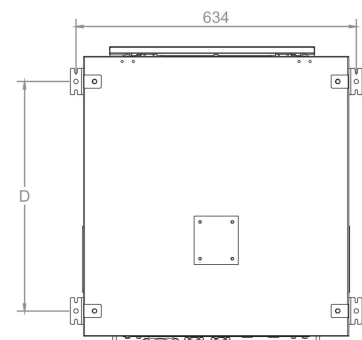
Inside view



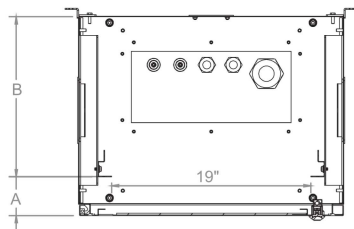
Front view



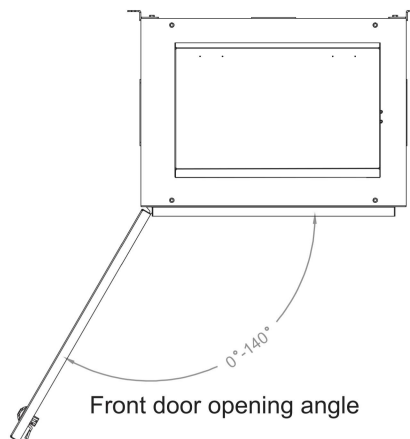
Side view



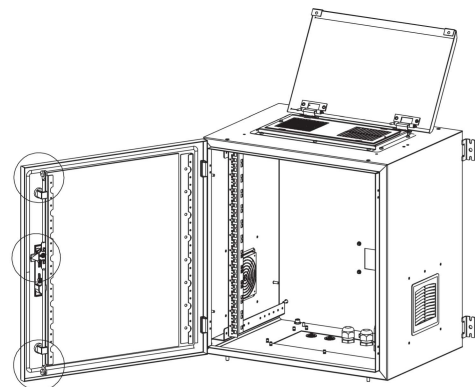
Rear view



Top inside view



Front door opening angle

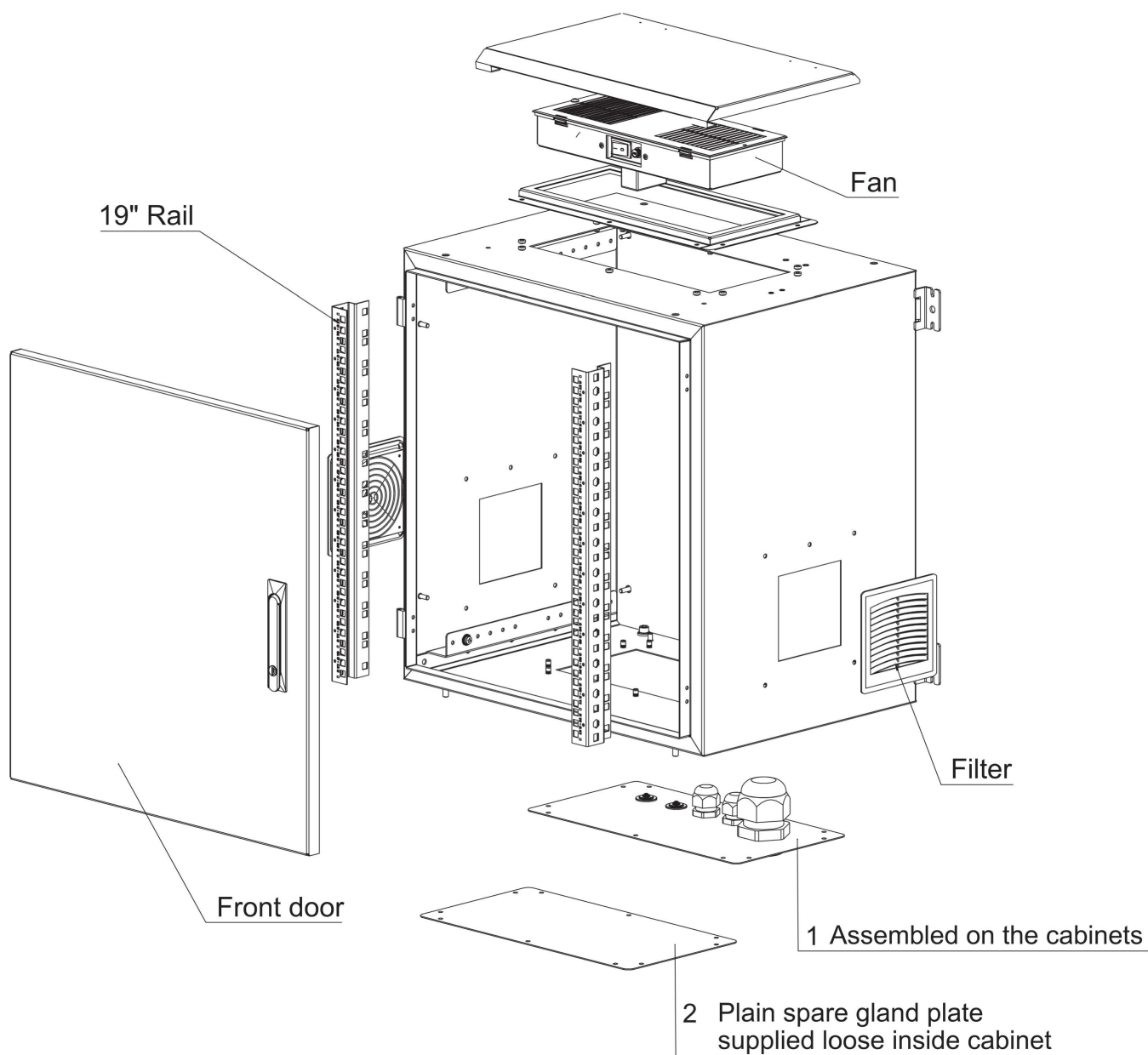


3 point locking system

|       | A     |        | B      |        |
|-------|-------|--------|--------|--------|
|       | Min   | Max    | Min    | Max    |
| D=450 | 60 mm | 185 mm | 260 mm | 385 mm |
| D=600 | 60 mm | 335 mm | 260 mm | 535 mm |

| D   |        |
|-----|--------|
| 7U  | 298 mm |
| 9U  | 387 mm |
| 12U | 520 mm |
| 16U | 698 mm |
| 20U | 876 mm |

## Maßbild: Netzwerk-Wandschrank IP55 Indoor, B600 H841 T600mm, 19" 16HE



### Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                        | BEST.NR.   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Netzwerk-Wandschrank IP55 Indoor, B600 H841 T600mm, 19" 16HE<br>grau, RAL7035, Glastür                                             | DTWI166060 |
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                                                          |            |
| Dachlüfter IP54, 1x Lüfter, Schalter, Thermostat RAL7035<br>für DTWI Wandschränke IP55, Lichtgrau, Montage von Schrank-Aussenseite | DTLTR5521  |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                          | BEST.NR.   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                                                            |            |
| Dachlüfter IP54, 2x Lüfter, Schalter, Thermostat RAL7035<br>für DTWI Wandschränke IP55, Lichtgrau, Montage von Schrank-Aussenseite   | DTLTR5522  |
| 19" Profilschienen Set, 16HE für S-RACK Wandschränke DTWI<br>1VE = 2 Stück                                                           | DTWIPROF16 |
| Schwenkhebel Umrüstsatz für Halbzylinder für S-RACK<br>Standschrank DT und Wandschrank DTWI. Für DTWI ist zusätzlich DTZLOCK05 nötig | DTZLOCK02  |
| Schwenkhebel Adaptersatz für Halbzylinder für DTWI<br>(zusätzlich DTZLOCK02- nötig)                                                  | DTZLOCK05  |
| Switch 24xRJ45 10/100/1000, Leise, Lüfterlos, internes<br>Netzteil, Metall-Gehäuse, 19"                                              | QLGSW2457  |
| 19" Netzleiste 9x Schuko, Profil ALU 1HE, 2m-Kabel, RAL7035                                                                          | IU070114   |
| 19" Netzleiste 7xSchuko mit Überspannungsschutz, PVC, 1.25HE<br>2m-Anschlußkabel, RAL7035                                            | IU070113   |
| 19" Netzleiste, 9x Schuko, Schalter, 1HE, 2m-Kabel, Schwarz<br>ALU Profil                                                            | Q7070114-A |
| 19" Netzleiste, 7x Schuko, Schalter, Überspannungsschutz<br>1HE, 2m-Kabel, Schwarz, ALU Profil                                       | Q7070113-A |