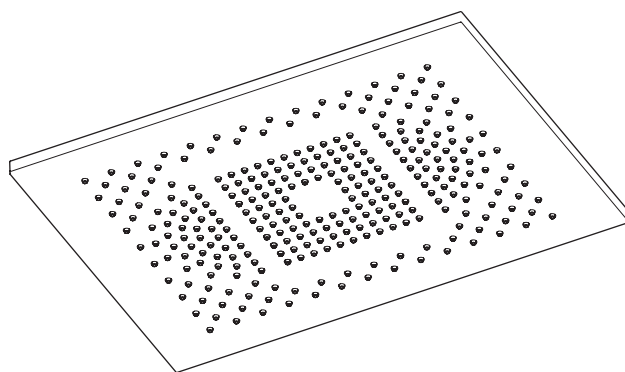
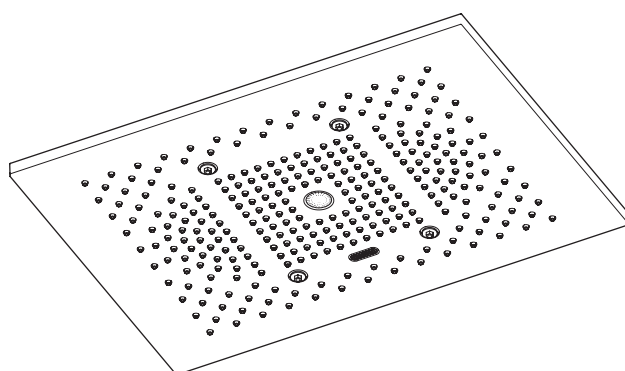


Planungsanleitung

SERENITY SKY

SERENITY SKY+



Komponenten

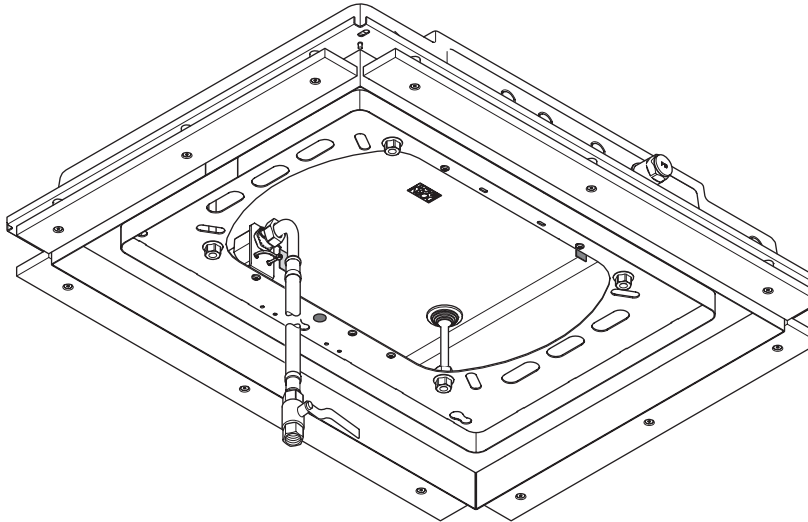
Zur Installation der SERENITY SKY Produkte sind Bausatzvormontage und Bausatzendmontage zu nutzen.

SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

Bausatzvormontage

35 770 970 90 (ohne Licht)

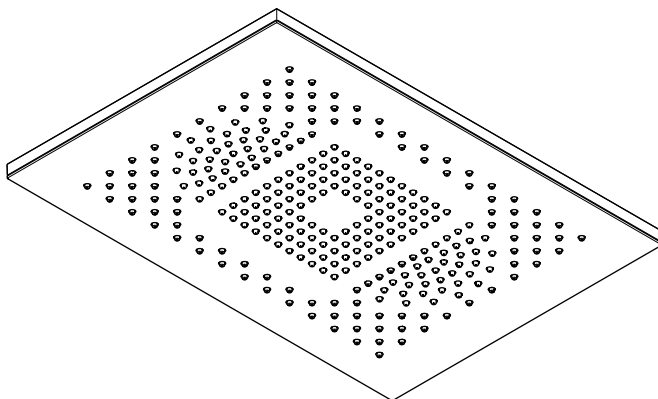
35 771 970 90 (mit Licht)



Bausatzendmontage

41 770 979-FF (ohne Licht) / 41 772 979-FF (FlowReduce, ohne Licht)

41 771 979-FF (mit Licht) / 41 773 979-FF (FlowReduce, mit Licht)



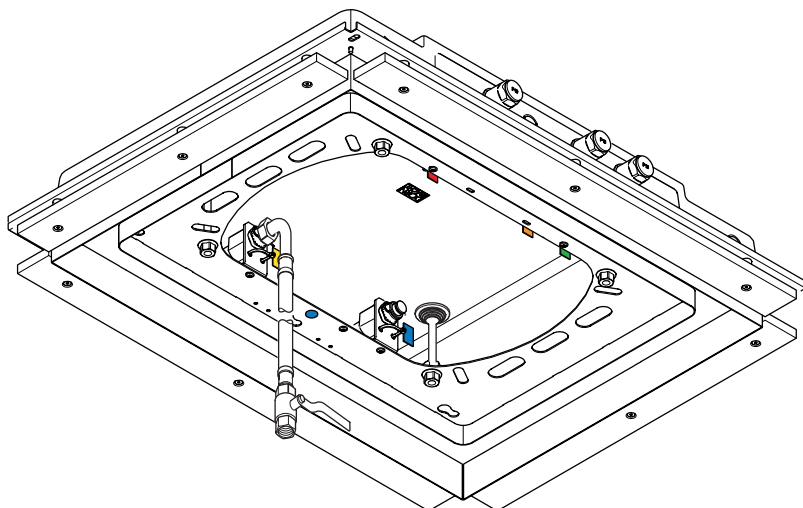
Zur Installation der SERENITY SKY Produkte sind Bausatzvormontage und Bausatzendmontage zu nutzen.

SERENITY SKY+ / Regenpaneel mit fünf Strahlarten

Bausatzvormontage

35 780 970 90 (ohne Licht)

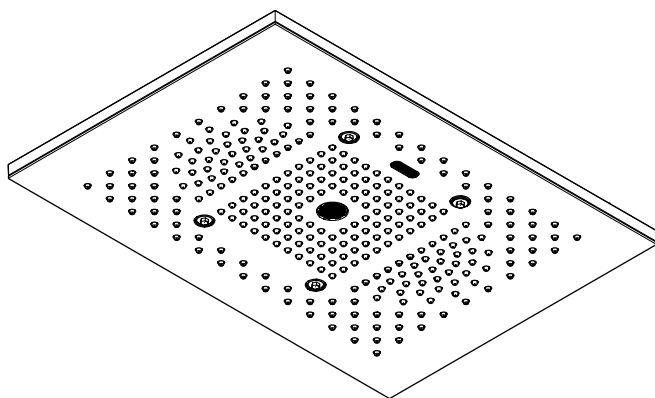
35 781 970 90 (mit Licht)



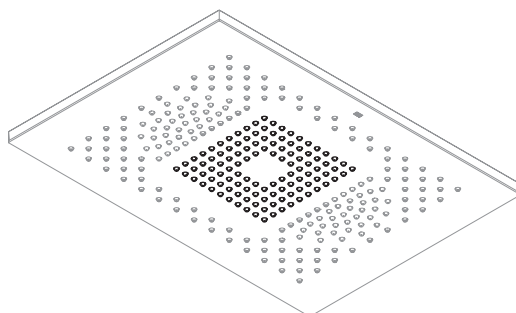
Bausatzendmontage

41 780 979-FF (ohne Licht)

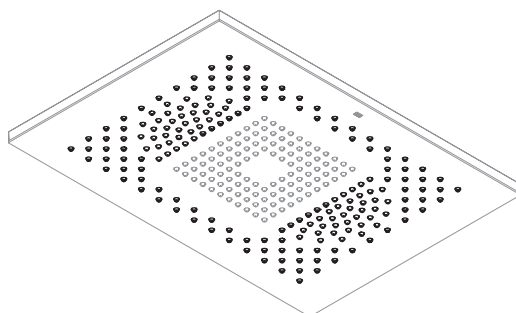
41 781 979-FF (mit Licht)



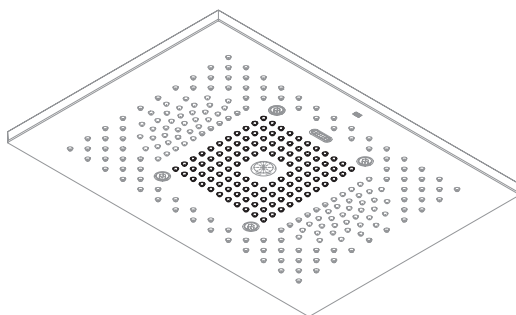
PURIFY RAIN



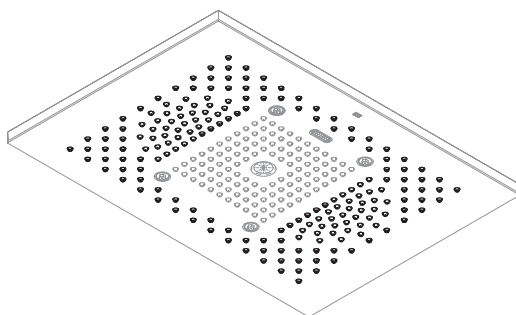
FULL RAIN



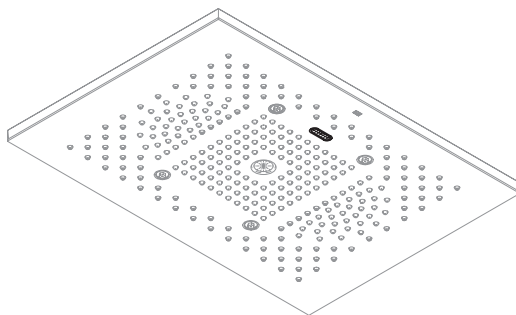
PURIFY RAIN



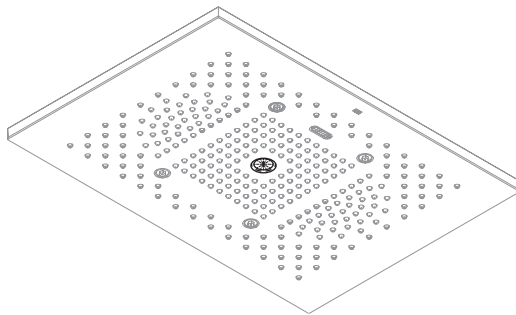
FULL RAIN



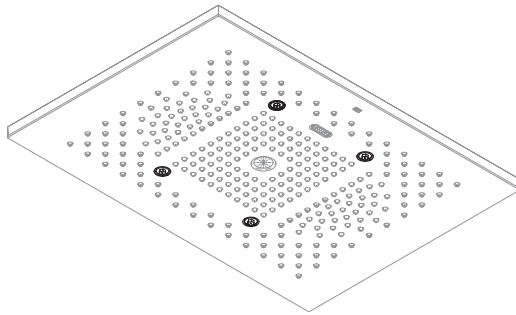
AQUAPRESSURE FLOW



LAMINAR FLOW



COOL MIST

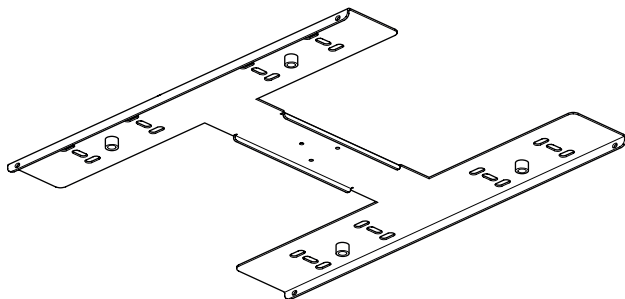


SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

Lieferumfang:

Bausatzvormontage

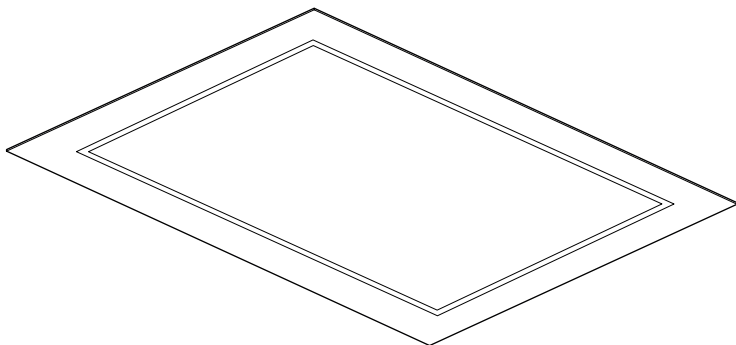
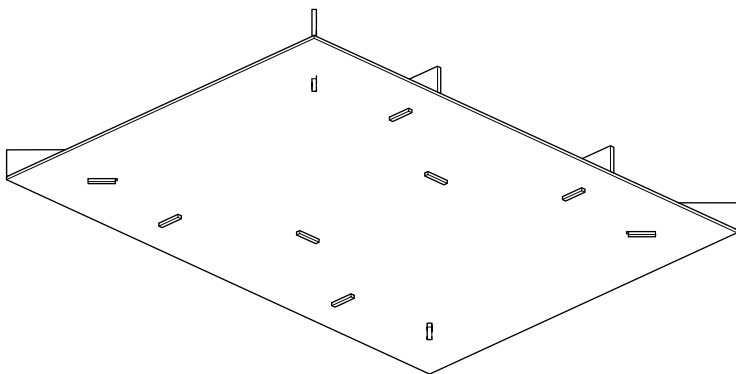
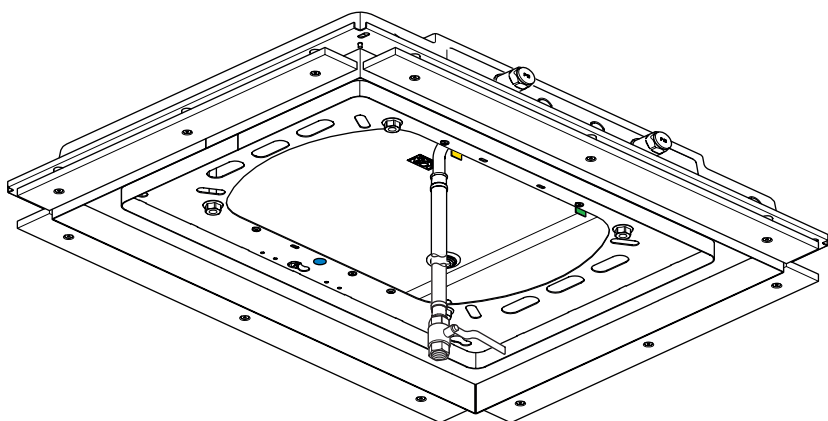
35 770 970 90 (ohne Licht)



4 x (M8 x 555 DIN 976-1)



4 x (M8 DIN 934 A2)

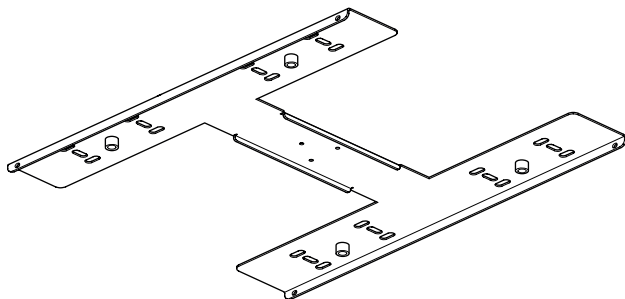


SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

Lieferumfang:

Bausatzvormontage

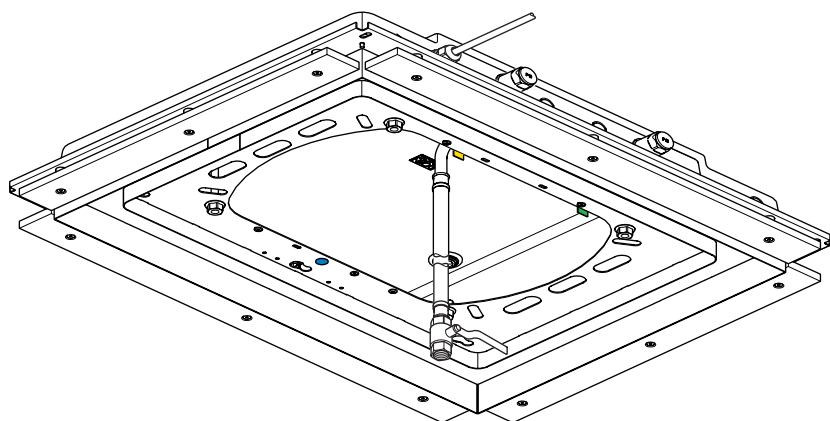
35 771 970 90 (mit Licht)



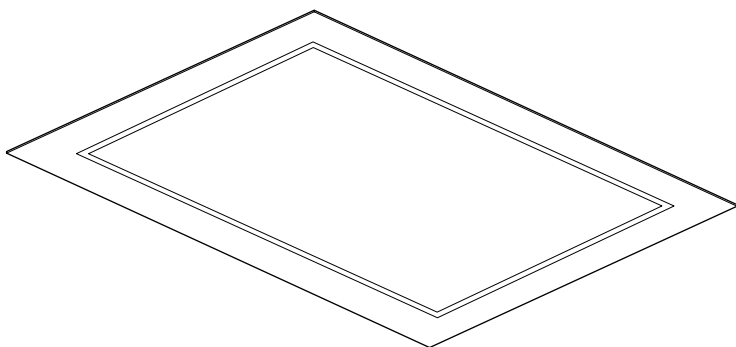
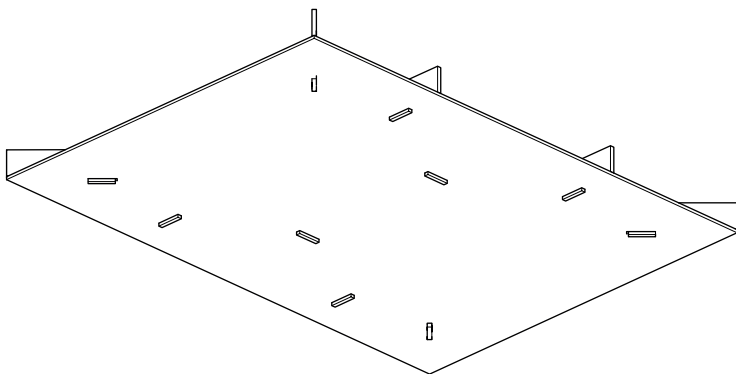
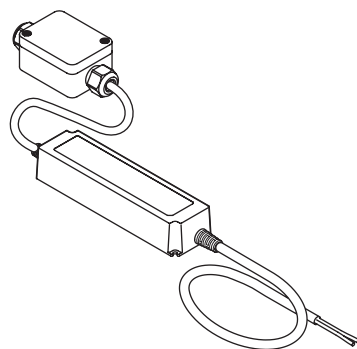
4 x (M8 x 555 DIN 976-1)



4 x (M8 DIN 934 A2)



LED POWER SUPPLY

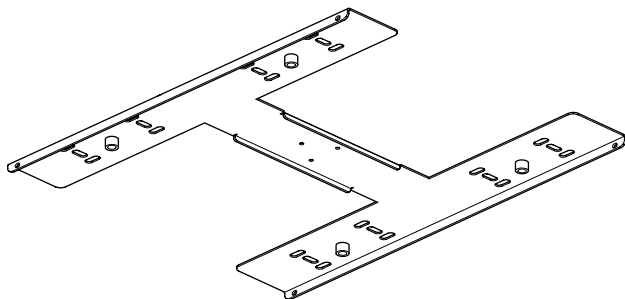


SERENITY SKY / Regenpaneel mit fünf Strahlarten

Lieferumfang:

Bausatzvormontage

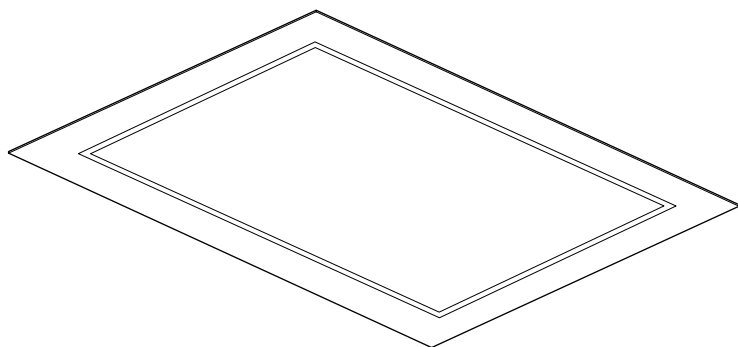
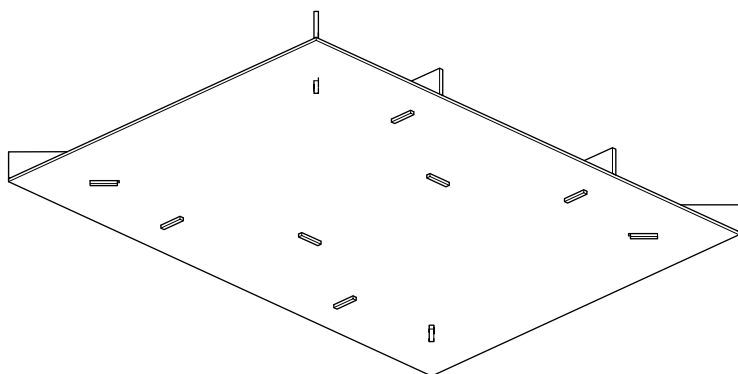
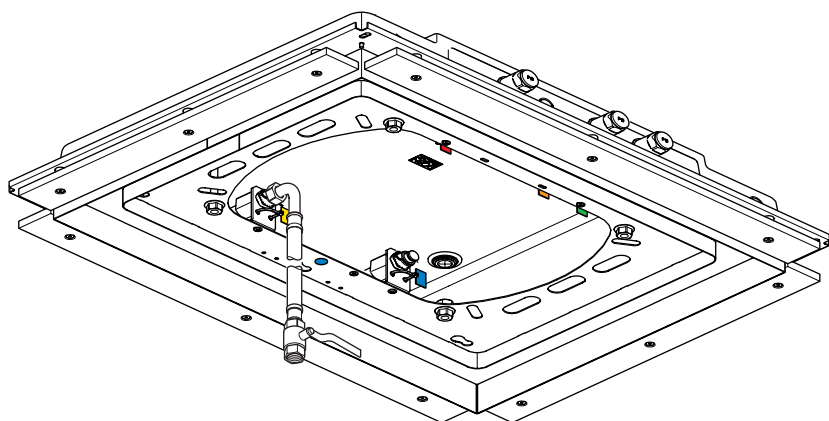
35 780 970 90 (ohne Licht)



4 x (M8 x 555 DIN 976-1)



4 x (M8 DIN 934 A2)

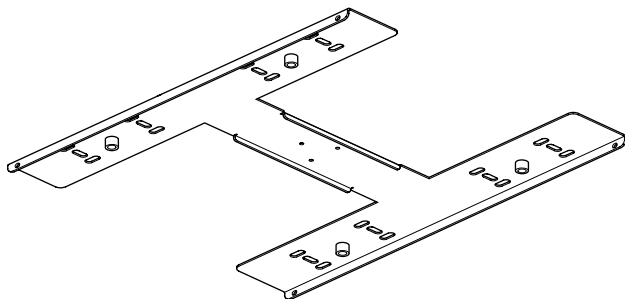


SERENITY SKY / Regenpaneel mit fünf Strahlarten

Lieferumfang:

Bausatzvormontage

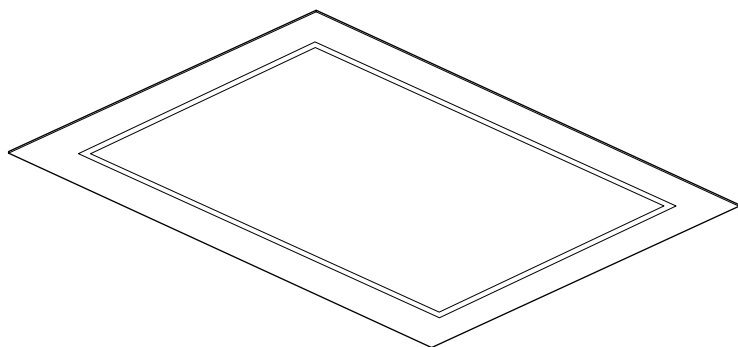
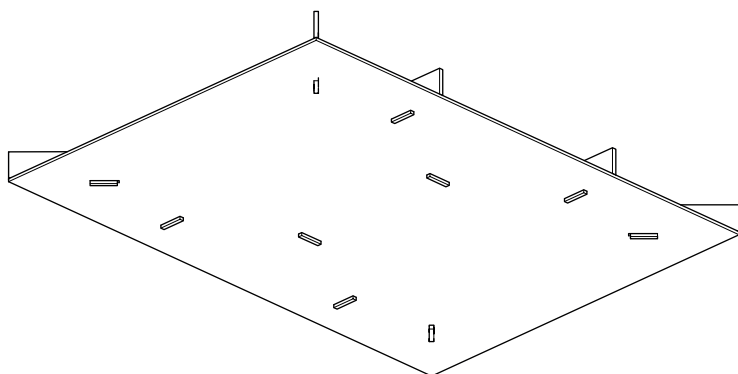
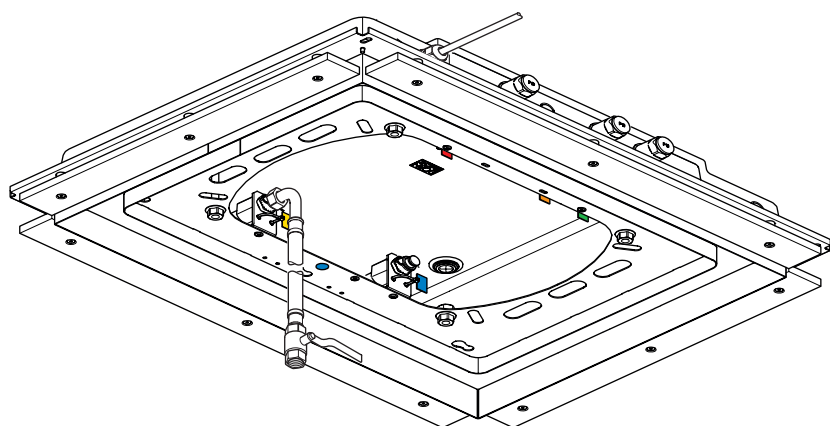
35 781 970 90 (mit Licht)



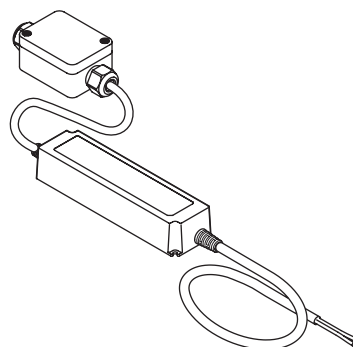
4 x (M8 x 555 DIN 976-1)



4 x (M8 DIN 934 A2)



LED POWER SUPPLY

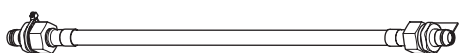
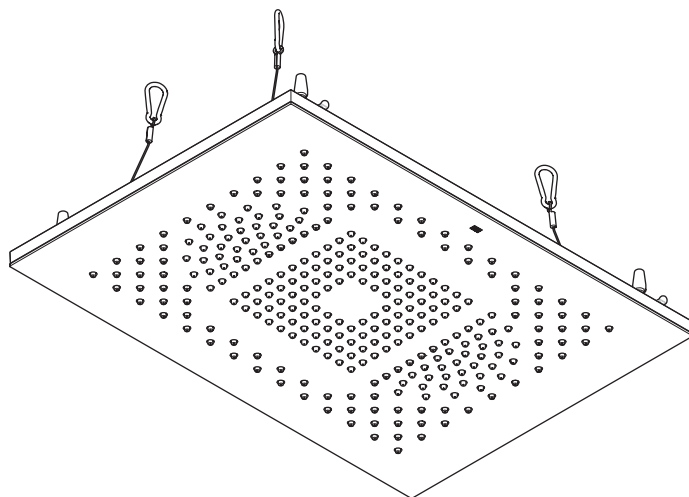


SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

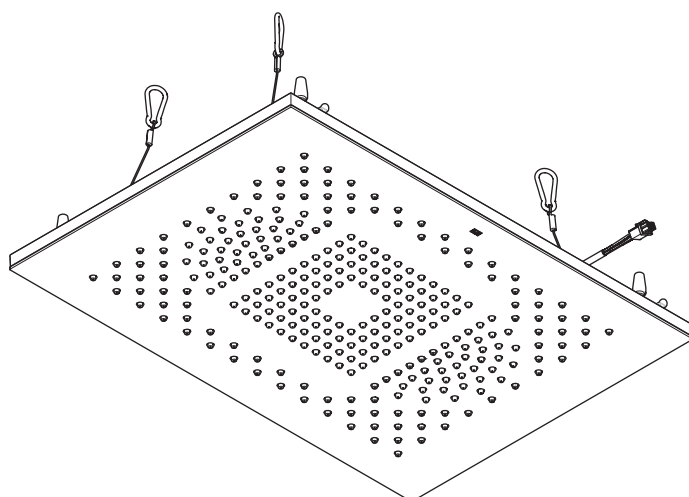
Lieferumfang:

Bausatzendmontage

41 770 979-FF (ohne Licht) / 41 772 979-FF (FlowReduce, ohne Licht)



41 771 979-FF (mit Licht) / 41 773 979-FF (FlowReduce, mit Licht)

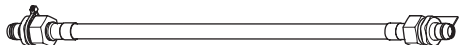
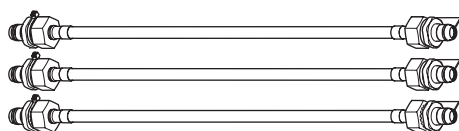
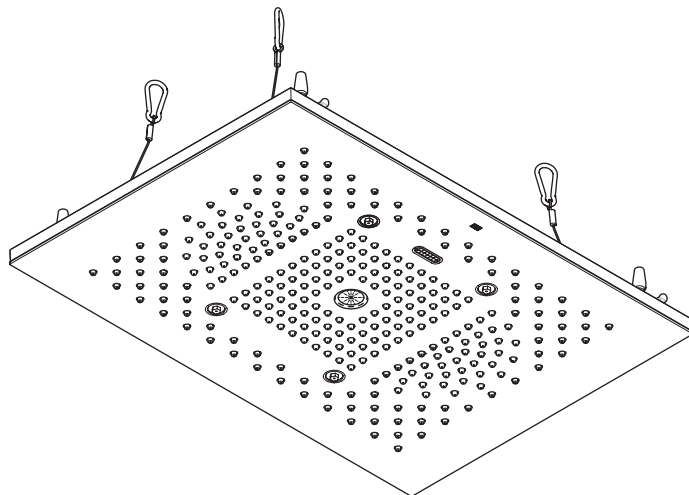


SERENITY SKY / Regenpaneel mit fünf Strahlarten

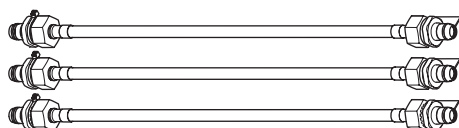
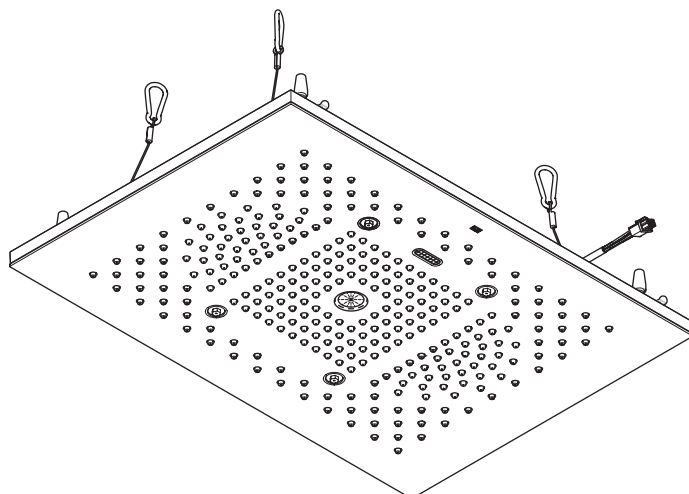
Lieferumfang:

Bausatzendmontage

41 780 979-FF (ohne Licht)



41 781 979-FF (mit Licht)



Planungshinweise

Installationshöhe

Alle Maßangaben sind auf Basis eines 1,75 m großen Nutzer ausgelegt. Sie können bei Bedarf angepasst werden um zu einem optimalen Duscherlebnis zu führen.

Installations- und Benutzer-Hinweise

- Bei Produkten mit einer Nebeldüse ist auf folgendes unbedingt zu achten:
 - Die Nebeldüsen dürfen nur an Kaltwasserleitungen angeschlossen werden, die eine Wassertemperatur unter 25 Grad Celsius gewährleisten.
 - Die Nebeldüsen müssen regelmäßig betätigt und gereinigt werden. Wir empfehlen eine Reinigungsspülung vor jedem Duschen.
- Das Produkt ist nicht zur Verwendung im Dampfbad geeignet.
- Beachten Sie für die Montage der Produkte die beiliegenden Montageanleitungen. Es ist unbedingt erforderlich, dass Sie diese sorgfältig lesen und die Hinweise beachten. Schäden, die durch Nichtbeachten der Hinweise oder nicht bestimmungsgemäße Verwendung entstehen, sind von der Gewährleistung durch Dornbracht ausgeschlossen.

Sanitär-Hinweise

Es ist eine Rohrnetzberechnung gemäß den einschlägigen länderspezifischen Vorschriften durchzuführen. Um die optimale Warmwasserversorgung – unter Berücksichtigung weiterer Entnahmestellen und gleichzeitiger Nutzung – auszuwählen, ist eine individuelle Bedarfsermittlung (z. B. gemäß den einschlägigen länderspezifischen Vorschriften) zwingend erforderlich. Dabei ist die gleichzeitige Nutzung aller anderen Auslassstellen zu berücksichtigen (Gleichzeitigkeit).

Warmwasserversorgung

Für die optimale Geräteauswahl des Warmwasserspeichers – unter Berücksichtigung weiterer Entnahmestellen und deren Frequentierung – ist eine individuelle Bedarfsermittlung erforderlich.

Duschablauf

Für die Auswahl des Ablaufs unter Berücksichtigung des Durchflusses aller Produkte in der Dusche ist eine individuelle Bedarfsermittlung erforderlich.

Deckenmodul

- Deckenkonstruktion mit ausreichender Tragfähigkeit für die dauerhafte Befestigung des Geräts (Gewicht: ~30 kg).
- Im Lieferumfang sind keine Befestigungsmittel enthalten. Befestigungsmittel, die für die jeweilige Decke geeignet sind, sind von einem Statiker auszuwählen.
- Das Deckenmodul muss von 2 Personen montiert werden!
- Nur geeignete Leitern / Aufstiegshilfen benutzen.

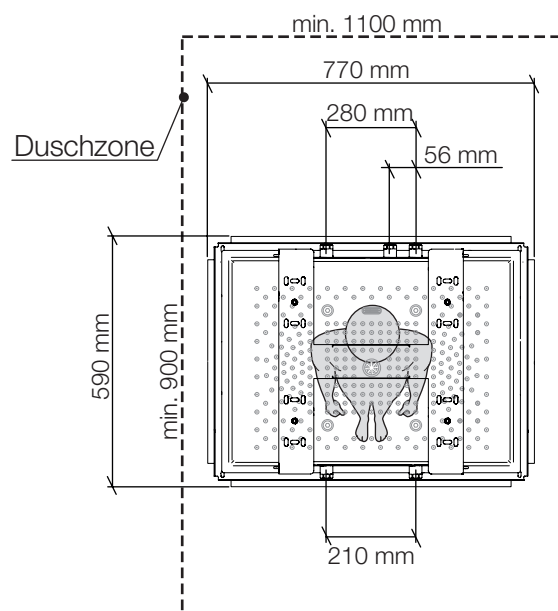
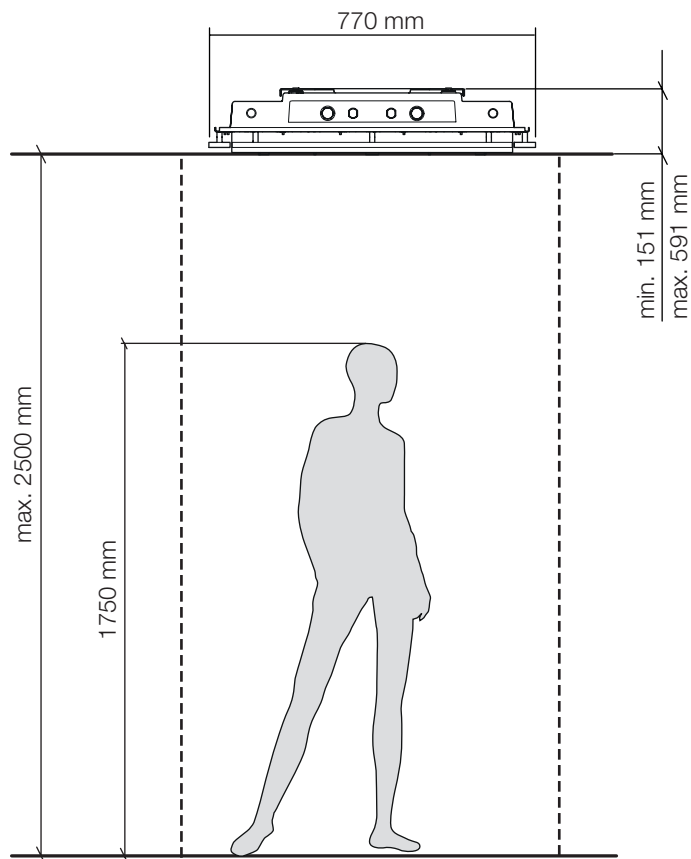
Elektrokomponenten

Beachten Sie die Vorschriften zu den Schutzbereichen gemäß den einschlägigen länderspezifischen Vorschriften. Abweichende nationale Vorschriften sind zu beachten.

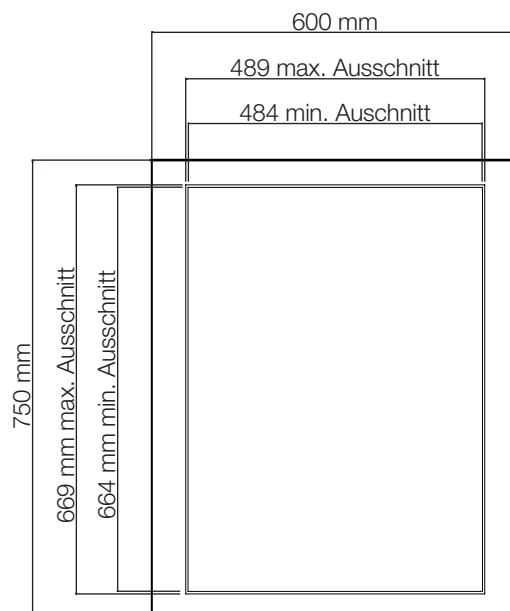
Bedienelemente

Es sind weitere Produkte zur Bedienung der Dusche zu spezifizieren. Für ein optimales Duscherlebnis empfehlen wir ein xTOOL UP-Thermostatmodul. Ein Beispiel für die Gesamtanwendung dazu finden Sie ab Seite 16

Plazierung / Verortung



Schablone für Deckenausschnitt
im Lieferumfang



Technische Daten

SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

Gewicht

35 77X 970 90 + 41 77X 979-FF ~ 30 kg

Gewicht, Bausatz-Vormontage

35 77X 970 90 ~ 15 kg

Gewicht, Bausatz-Endmontage

41 77X 979-FF ~ 15 kg

Maximaler Durchfluss bei 3 bar Fließdruck

41 770 979-FF / 41 771 979-FF

FULL RAIN 14 l/min

PURIFY RAIN 10 l/min

Handbrause..... 15 l/min

Maximaler Durchfluss bei 3 bar Fließdruck

41 772 979-FF / 41 773 979-FF (FlowReduce)

FULL RAIN 6,8 l/min

PURIFY RAIN 6,8 l/min

Handbrause..... 6,8 l/min

Elektrotechnische Daten

35 771 970 90 + 41 771 979-FF / 41 773 979-FF

Primäre Anschlussdaten

Nennspannung 100 – 240 V AC

Frequenz 50 – 60 Hz

Nennleistung < 28 W

Leuchtmittel

Technologie..... LED (RGBW)

Schutzart..... IP X5

Kompatibilität ZigBee Light Link

Lichteinrichtung www.dornbracht.com/lighting-configuration

Enthält Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse G.

Kennzeichnung..... CE

Dornbracht empfiehlt, einen Systemintegrator hinzuzuziehen.

Betriebsbedingungen

SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

Einsatzgebiet

Das Produkt ist nicht für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

Vor einem Einsatz in dampf-, chlor- oder salzhaltiger Umgebung ist vorher Rücksprache mit Dornbracht zu halten.

Zulässige Betriebstemperaturen

Kaltwassertemperatur	5 – 25 °C
Warmwassertemperatur	50 – 65 °C
Empfohlene Warmwassertemperatur	≤ 60 °C
Thermische Desinfektion (5:00 Min.)	≥ 70 °C

Fließdruck

min. Fließdruck	2 bar
max. Fließdruck	5 bar
Empfohlener Fließdruck	3 bar
Prüfdruck	max. 16 bar bei Prüfung mit Wasser für 60 Sekunden
Betriebsdruck	max. 11 bar

Wasserhärte

Empfohlene Wasserhärte: 6 – 7 °dH / 107 – 125 ppm CaCO₃ / 7,5 – 8,8 °e / 10,7 – 12,5 °fH

Bei härterem Wasser ist eine Enthärtungsanlage in die Hauptleitung einzubauen.

Ablauf

Ablaufleistung / Anschlusswert [AW]

41 770 979-FF / 41 771 979-FF	min. 0,65 l/s
41 772 979-FF / 41 773 979-FF (FlowReduce)	min. 0,34 l/s

Elektro-Hinweise (35 77X 970 90)

Beachten Sie die Vorschriften zu den Schutzbereichen gemäß DIN VDE 0100,

Teil 701 (IEC 60364-7-701). Folgende Elektro-Komponenten müssen außerhalb der Schutzbereiche 0 – 2 installiert sein:

- Netzteil zugänglich (Revision).

Das Produkt muss dauerhaft an festverlegte Leitungen angeschlossen werden.

Bauseits vorzusehen:

Es muss gewährleistet sein dass das Produkt allpolig vom Netz getrennt werden kann.

- Überstromschutzeinrichtung
- Fehlerstrom-Schutzeinrichtung
- Für die Artikel 41 771 979-FF und 41 773 979-FF ist bauseits ein ZigBee Gateway vorzusehen, alternativ kann eine ZigBee fähige Fernbedienung verwendet werden.
- Zur Lichteinrichtung bitte QR Code scannen



Vormontage-Komponenten

SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

Die folgende Abbildung zeigt die beispielhafte Zusammenstellung einer Duschanwendung mit dem SERENITY SKY.

Es sind zudem andere Kombinationen realisierbar.

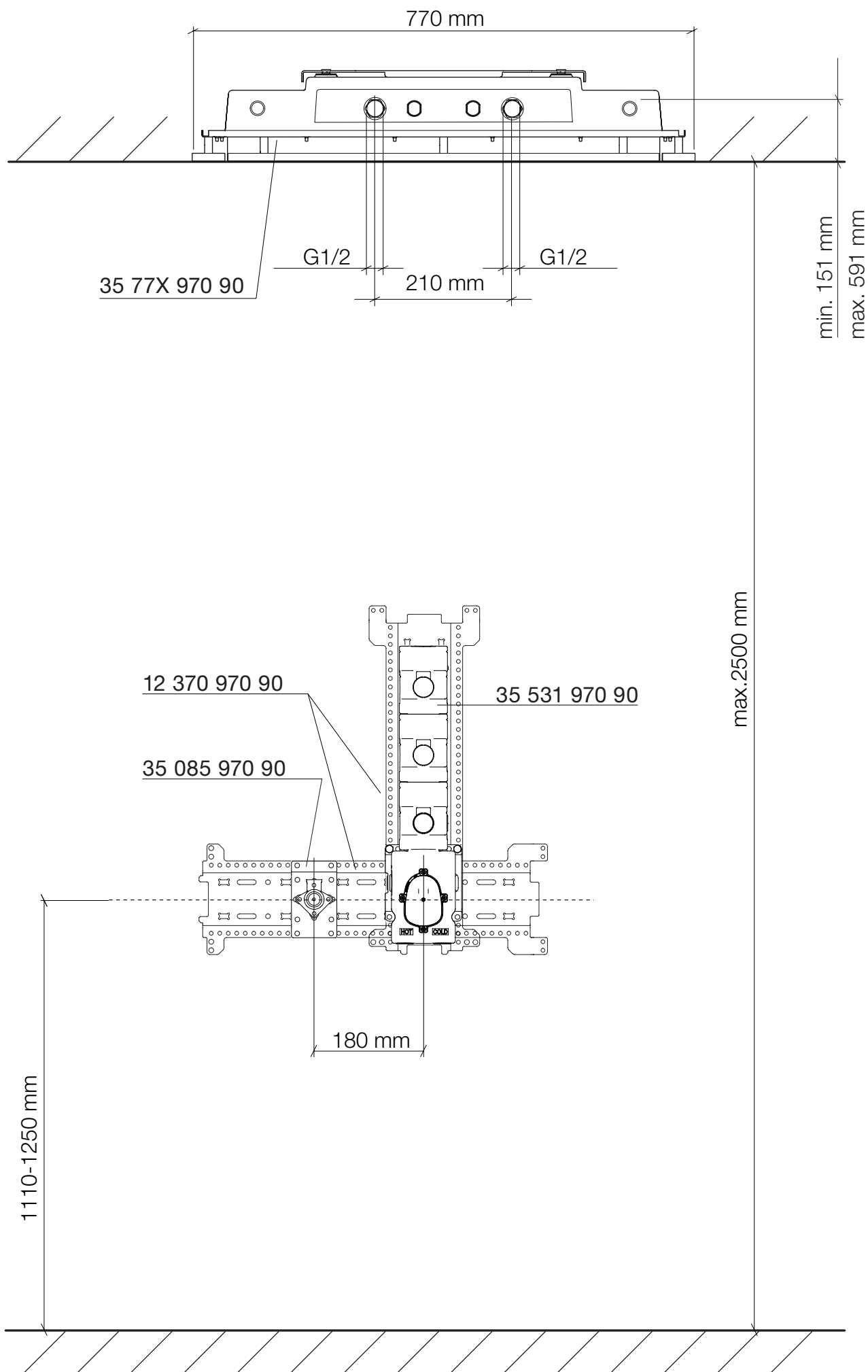
Das gesamte Sortiment finden Sie auf

www.dornbracht.com



Bausatzvormontage

1x	35 77X 970 90	SERENITY SKY Bausatz-Vormontage
1x	35 085 970 90	UP-Wandwinkel
1x	35 531 970 90	XTOOL UP-Thermostat mit 3 Ventilen
1x	12 370 970 90	xGRID Montageschienen Set



Endmontage-Komponenten

SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

Die folgende Abbildung zeigt die beispielhafte Zusammenstellung einer Duschanwendung mit dem SERENITY SKY.

Es sind zudem andere Kombinationen realisierbar.

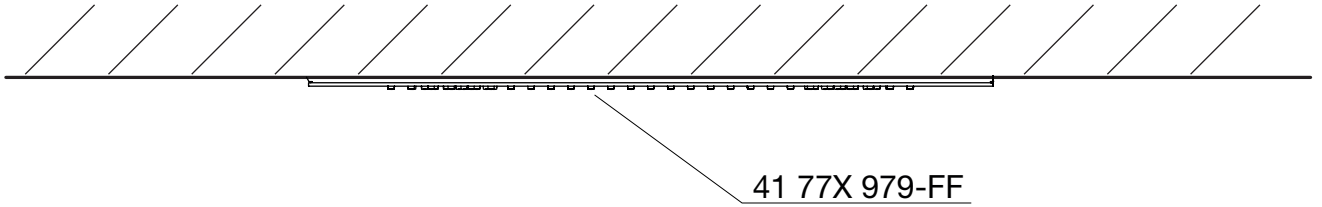
Das gesamte Sortiment finden Sie auf

www.dornbracht.com

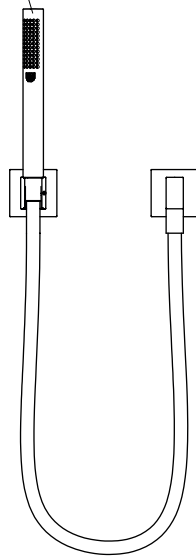


Bausatzendmontage

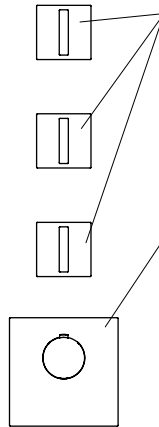
1x	41 77X 970-FF	SERENITY SKY Bausatz-Endmontage
1x	27 808 980-FF	Schlauchbrausegarnitur mit Einzelrosetten
1x	36 503 780-FF	xTool UP-Thermostat ohne Mengenregulierung
3x	36 607 782-FF	Unterputzventil



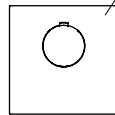
27 808 980-FF



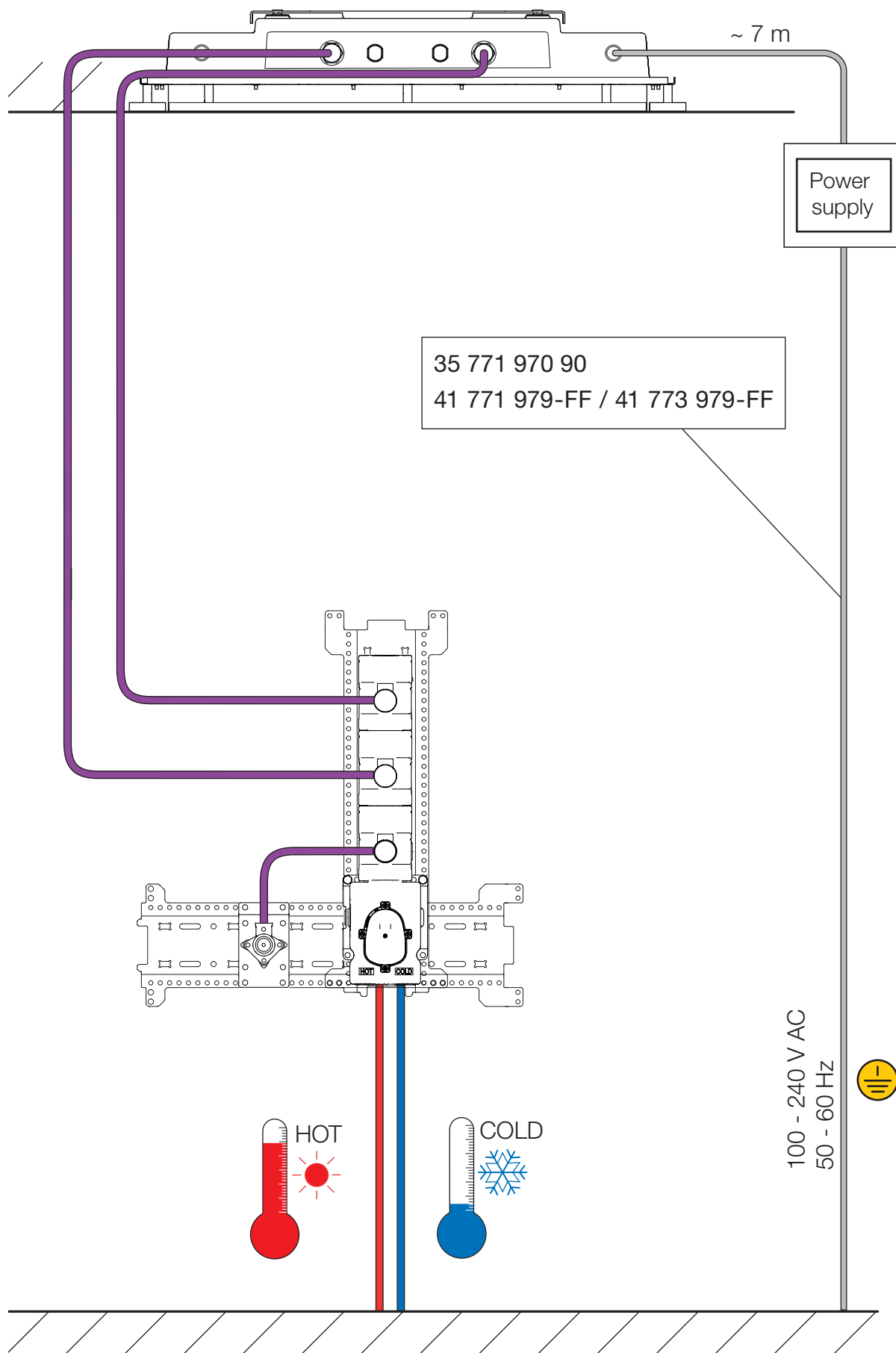
36 607 782-FF



36 503 780-FF



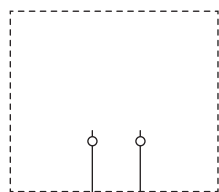
SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten



SERENITY SKY / Regenpaneel mit zwei Strahlarten

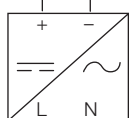
35 771 970 90

41 771 979-FF / 41 773 979-FF



Deckenmodul mit Lichtkontroller und LED

1 red
2 black



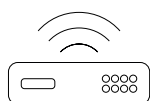
LED Netzteil

brown blue

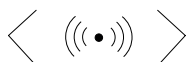
L N

Fehlerstrom-Schutzeinrichtung
Überstromschutzvorrichtung

100 - 240 V AC
50 - 60 Hz



ZigBee Gateway



≤ 20m



Deckenmodul mit
Lichtkontroller und LED

Technische Daten

SERENITY SKY+ / Regenpaneel mit fünf Strahlarten

Gewicht

35 78X 970 90 + 41 78X 979-FF ~ 30 kg

Gewicht, Bausatz-Vormontage

35 78X 970 90 ~ 15 kg

Gewicht, Bausatz-Endmontage

41 78X 979-FF ~ 15 kg

Maximaler Durchfluss bei 3 bar Fließdruck

41 780 979-FF / 41 781 979-FF

FULL RAIN 14 l/min

PURIFY RAIN 10 l/min

AQUAPRESSURE FLOW 9,4 l/min

LAMINAR FLOW 10 l/min

COOL MIST 1 l/min

Handbrause 15 l/min

Elektrotechnische Daten

35 781 970 90 + 41 781 979-FF

Primäre Anschlussdaten

Nennspannung 100 – 240 V AC

Frequenz 50 – 60 Hz

Nennleistung < 28 W

Leuchtmittel

Technologie LED (RGBW)

Schutzart IP X5

Kompatibilität ZigBee Light Link

Lichteinrichtung www.dornbracht.com/lighting-configuration

Enthält Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse G.

Kennzeichnung CE

Dornbracht empfiehlt, einen Systemintegrator hinzuzuziehen.

Technische Daten

SERENITY SKY+ / Regenpaneel mit fünf Strahlarten

Einsatzgebiet

Das Produkt ist nicht für den Einsatz im Außenbereich konzipiert.

Vor einem Einsatz in dampf-, chlor- oder salzhaltiger Umgebung ist vorher Rücksprache mit Dornbracht zu halten.

Zulässige Betriebstemperaturen

Kaltwassertemperatur 5 – 25 °C

Empfohlene Kaltwassertemperatur 15 °C

Warmwassertemperatur 50 – 65 °C

Empfohlene Warmwassertemperatur ≤ 60 °C

Thermische Desinfektion (5:00 Min.) ≤ 70 °C

Fließdruck

min. Fließdruck 2 bar

max. Fließdruck 5 bar

Empfohlener Fließdruck 3 bar

Prüfdruck max. 16 bar bei Prüfung mit Wasser für 60 Sekunden

Betriebsdruck max. 11 bar

Wasserhärte

Empfohlene Wasserhärte: 6 – 7 °dH / 107 – 125 ppm CaCO₃ / 7,5 – 8,8 °e / 10,7 – 12,5 °fH

Bei härterem Wasser ist eine Enthärtungsanlage in die Hauptleitung einzubauen.

Ablauf

Ablaufleistung / Anschlusswert [AW]

41 78X 979-FF min. 0,99 l/s

Elektro-Hinweise (35 78X 970 90)

Beachten Sie die Vorschriften zu den Schutzbereichen gemäß DIN VDE 0100,

Teil 701 (IEC 60364-7-701). Folgende Elektro-Komponenten müssen außerhalb der Schutzbereiche 0 – 2 installiert sein:

- Netzteil zugänglich (Revision).

Das Produkt muss dauerhaft an festverlegte Leitungen angeschlossen werden.

Bauseits vorzusehen:

Es muss gewährleistet sein dass das Produkt allpolig vom Netz getrennt werden kann.

- Überstromschutzeinrichtung
- Fehlerstrom-Schutzeinrichtung
- Für den Artikel 41 781 979-FF ist bauseits ein ZigBee Gateway vorzusehen, alternativ kann eine ZigBee fähige Fernbedienung verwendet werden.
- Zur Lichteinrichtung bitte QR Code scannen



Vormontage-Komponenten

SERENITY SKY+ / Regenpaneel mit fünf Strahlarten

Die folgende Abbildung zeigt die beispielhafte Zusammenstellung einer Duschanwendung mit dem SERENITY SKY.

Es sind zudem andere Kombinationen realisierbar.

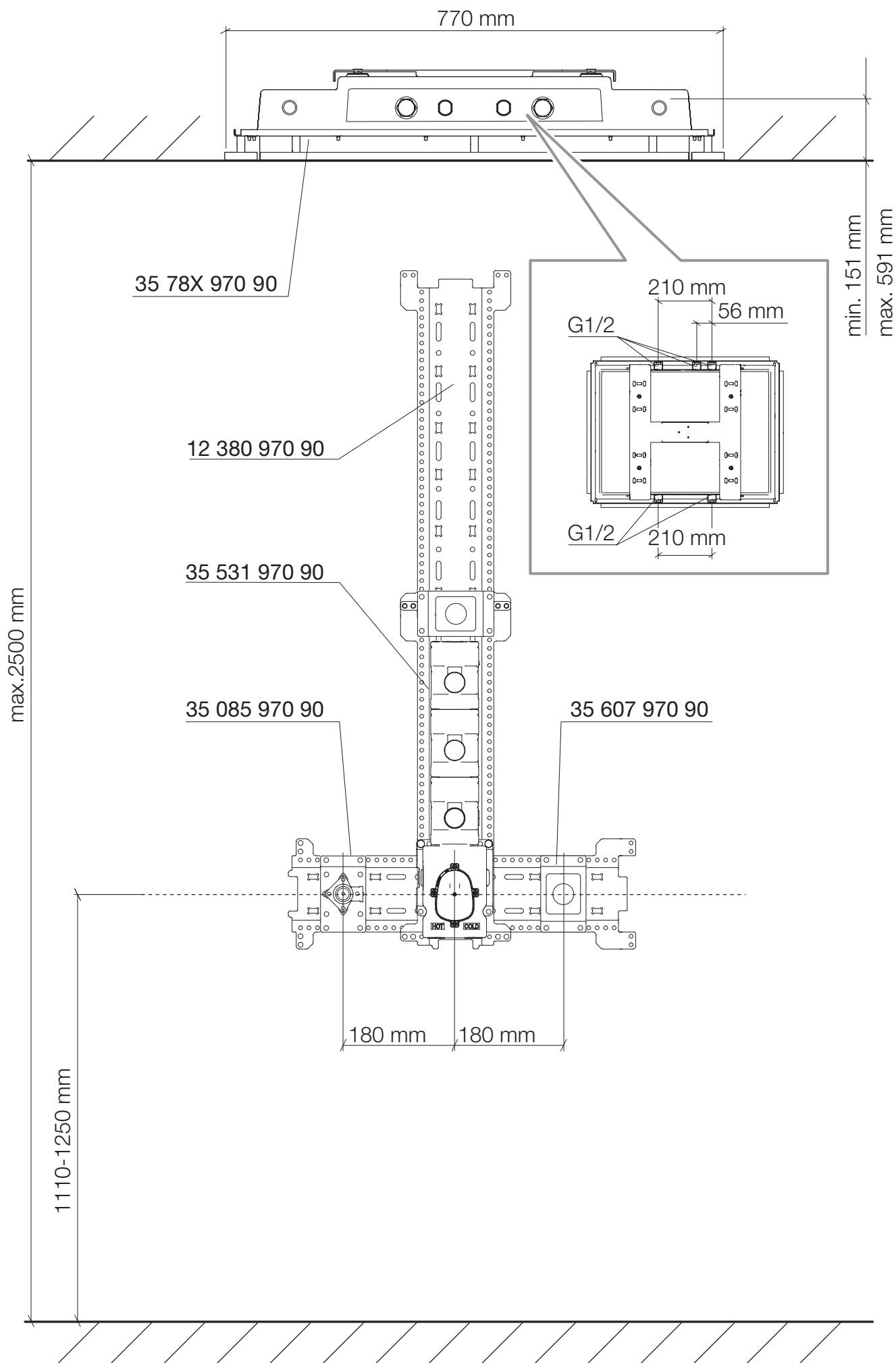
Das gesamte Sortiment finden Sie auf

www.dornbracht.com



Bausatzvormontage

1x	35 78X 970 90	SERENITY SKY+ Bausatz-Vormontage
1x	35 085 970 90	UP-Wandwinkel
1x	35 531 970 90	xTOOL UP-Thermostatmodul mit 3 Ventilen
2x	35 607 970 90	UP-Ventil 1/2"
1x	12 380 970 90	xGRID Montageschienen Set



Endmontage-Komponenten

SERENITY SKY+ / Regenpaneel mit fünf Strahlarten

Die folgende Abbildung zeigt die beispielhafte Zusammenstellung einer Duschanwendung mit dem SERENITY SKY.

Es sind zudem andere Kombinationen realisierbar.

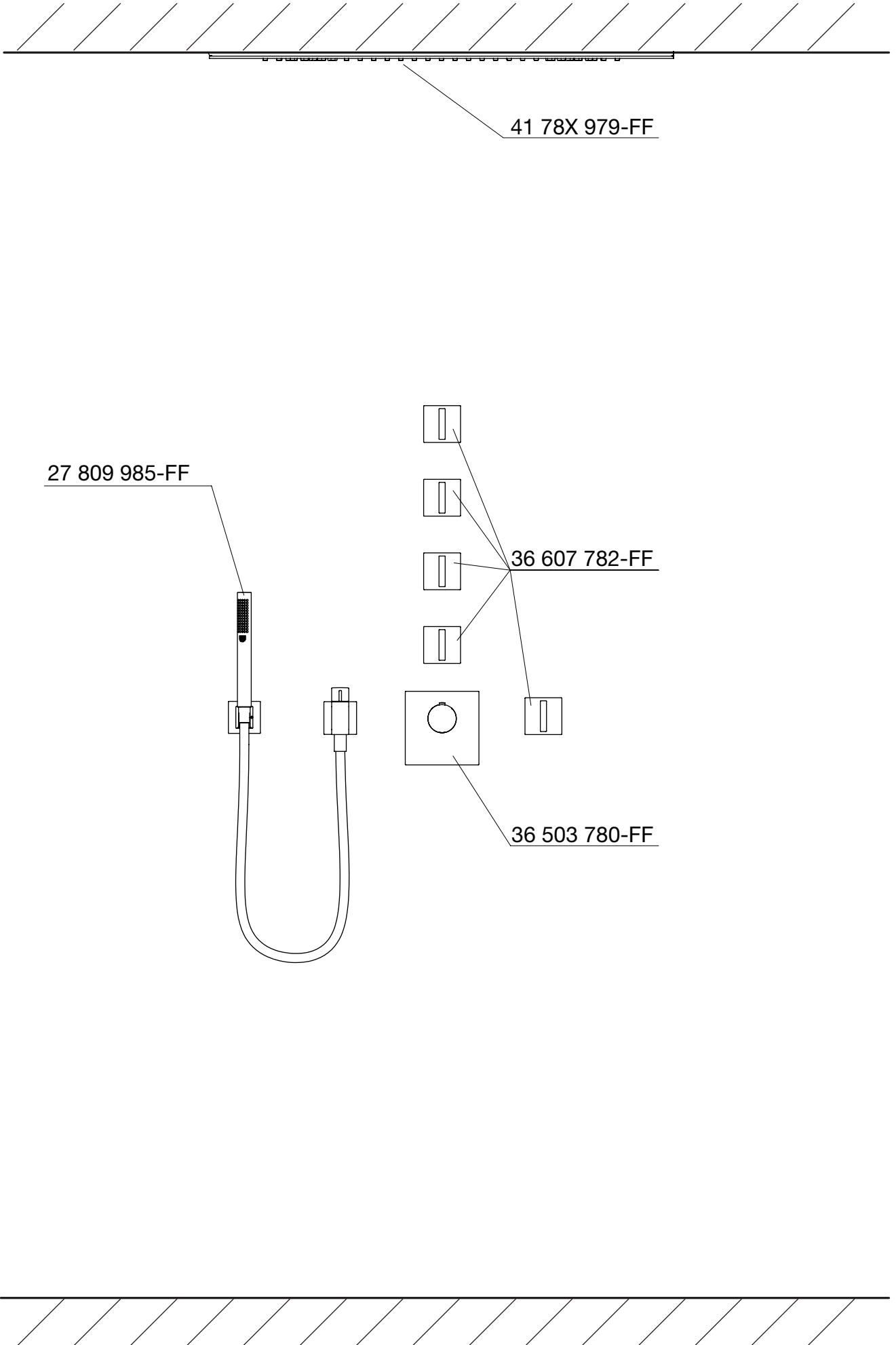
Das gesamte Sortiment finden Sie auf

www.dornbracht.com

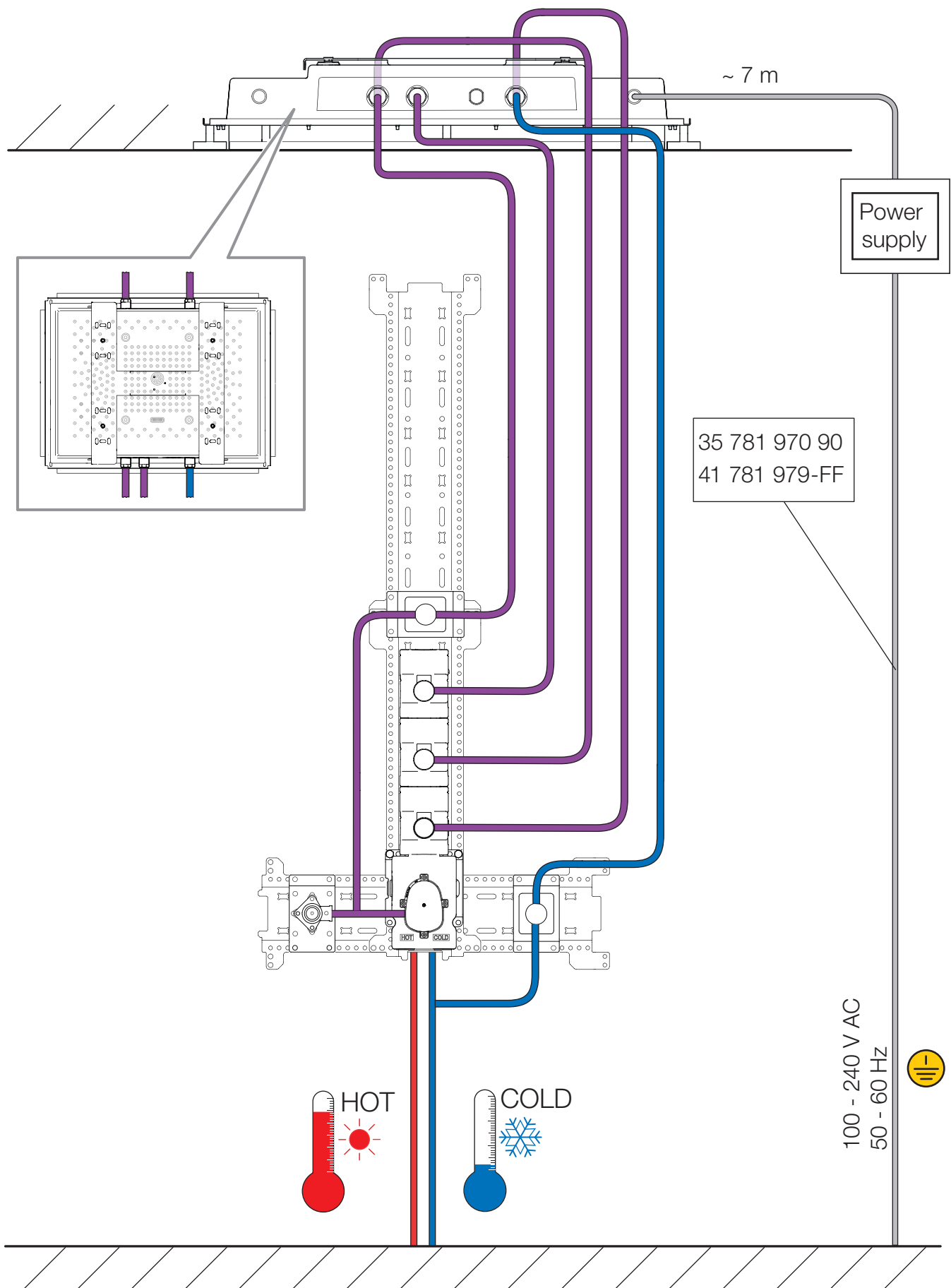


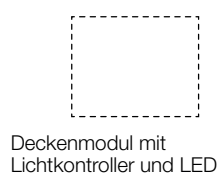
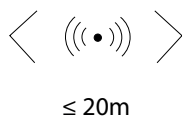
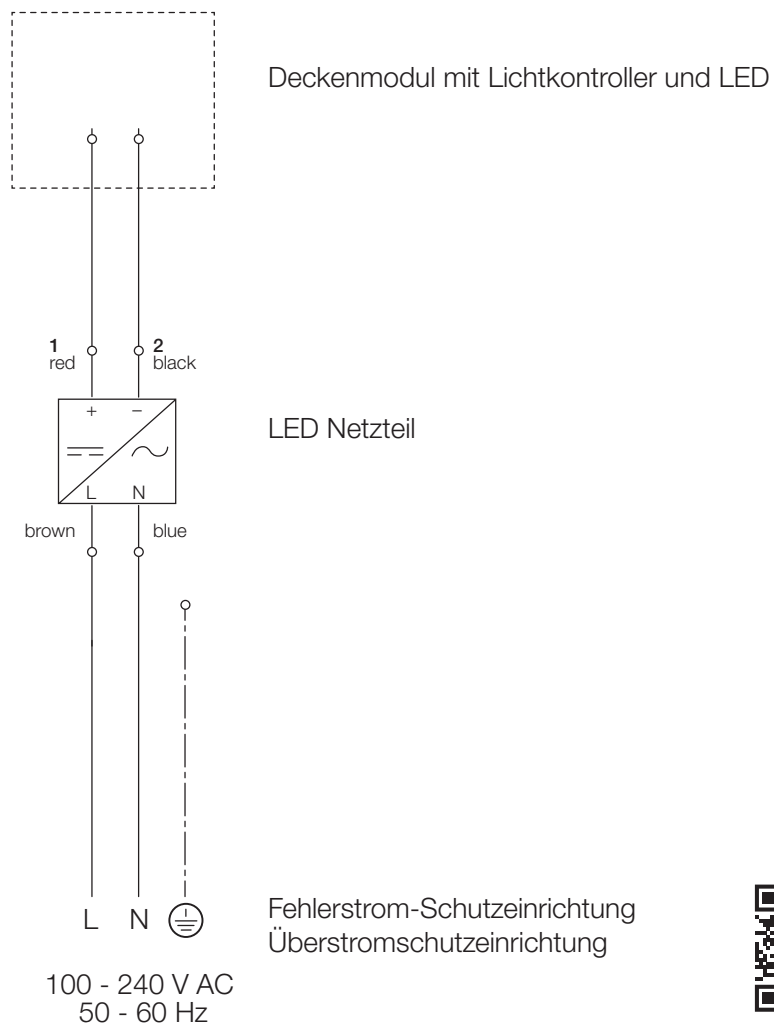
Bausatzendmontage

1x	41 78X 970-FF	SERENITY SKY+ Bausatz-Endmontage
1x	27 809 985-FF	Schlauchbrausegarnitur mit Einzelrosetten mit Mengenregulierung
1x	36 503 780-FF	xTOOL UP-Thermostat ohne Mengenregulierung
5x	36 607 782-FF	Unterputzventil



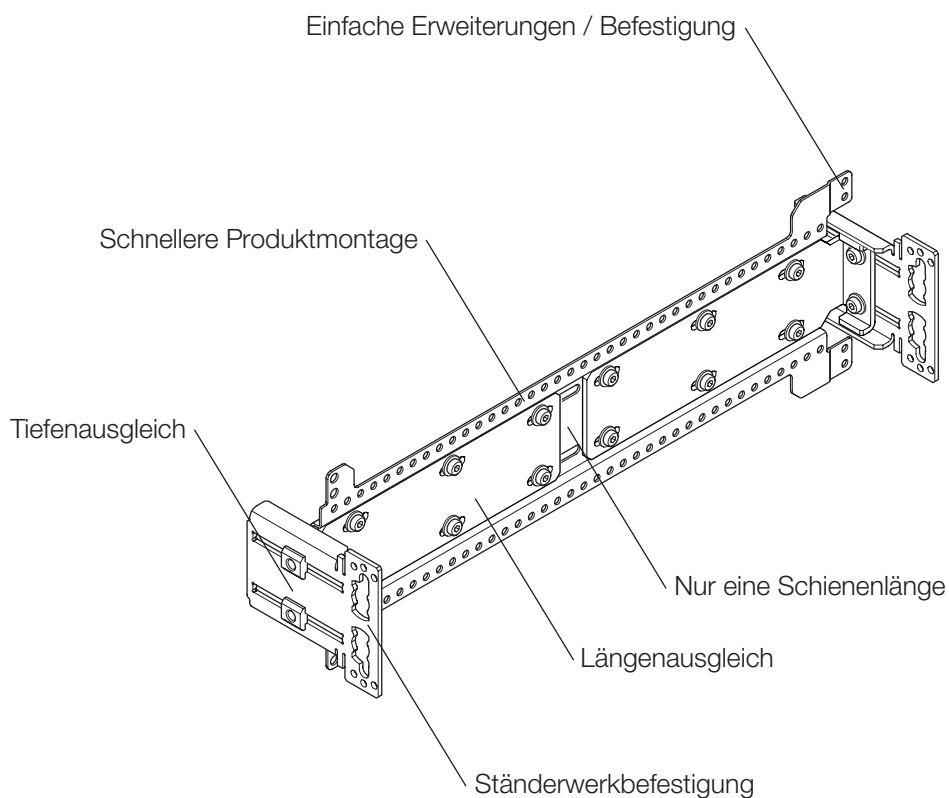
SERENITY SKY+ / Regenpaneel mit fünf Strahlarten





Das Schienensystem für präzise Unterputz-Lösungen

Mit ihrer hochwertigen Verarbeitung sowie ihren vielfältigen Funktionen erfüllen unsere Unterputz-Lösungen höchste Kundenansprüche. Für einen fachmännischen und akkuraten Einbau bedarf es passender Montageelemente, wie unserem einzigartigen Schienensystem xGrid. Dieses eignet sich zur individuellen Werkstatt-Vormontage und erleichtert so die Installation um ein Vielfaches. Zudem lässt sich das System nicht nur beliebig erweitern, sondern ermöglicht zugleich die exakte Ausrichtung aller Elemente auf der Wand – und das sowohl vertikal als auch horizontal.



Dornbracht AG & Co. KG
Köbbingser Mühle 6, D-58640 Iserlohn
Tel. +49 2371 8899-900
mail@dornbracht.de
www.dornbracht.com



01 03 41 979 00 / 02.2024