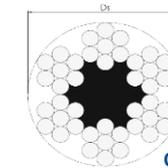


Hochleistungs-Drahtnetz RS PowerNet 105/100

RS PowerNet - Hochleistungs-Drahtnetz	
Maschenform:	Viereck
Maschengröße (x*y):	100*100 mm (+/- 3 %)
Gesamthöhe Masche (h <sub>tot</sub> ):	21 mm (+/- 2 mm)
Anzahl Maschen longitudinal pro m (N <sub>l</sub> ):	10 Stk/m
Anzahl Maschen transversal pro m (N <sub>q</sub> ):	10 Stk/m
Gewicht pro m <sup>2</sup> :	1,68 kg

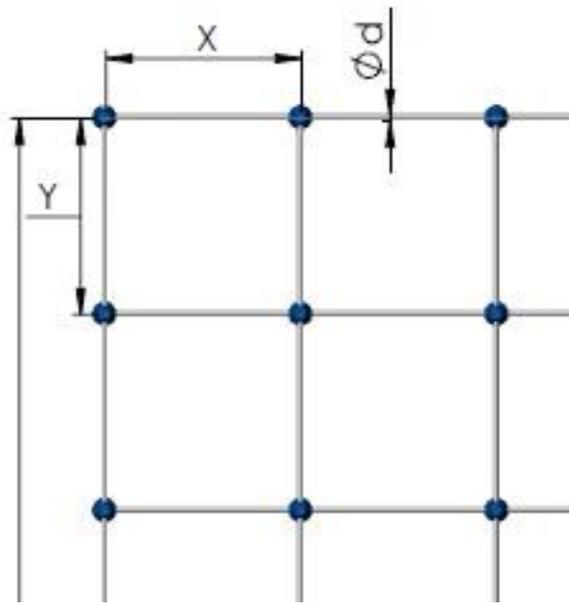
RS PowerNet - Drahtseil	
Drahtdurchmesser (d):	5,0 mm
Zugfestigkeit Drahtseil (f <sub>t</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Werkstoff:	Edelstahl/verzinkt
Zugwiderstand Einzeldraht (d <sub>s</sub> ):	6*7 Stk (+ fc (Fasereinlage))
<b>Klemme</b>	RS Power Clamp
Werkstoff:	Aluminium
Klemmendurchmesser:	21 mm (+/- 2 mm)
Geflechtrand:	verpresst

Tragwiderstände (Standardausstattung)	
Zugfestigkeit longitudinal (Zl≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit transversal (Zq≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>

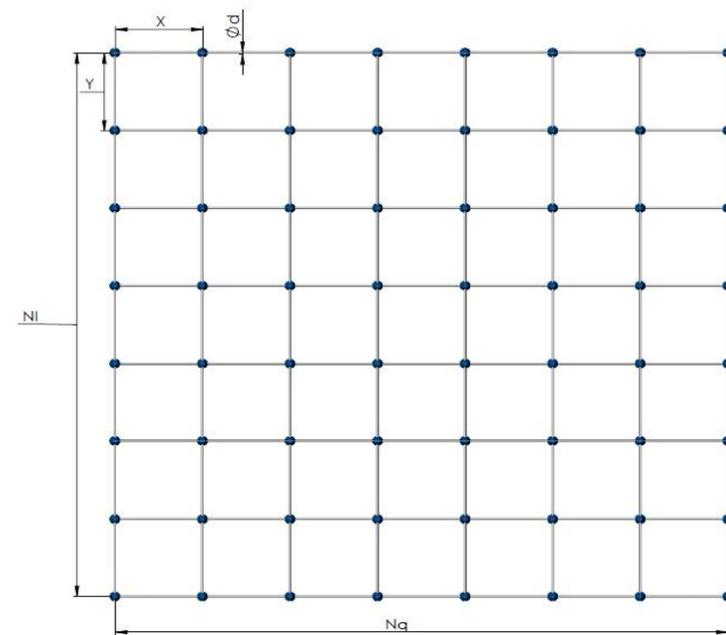


Querschnitt Drahtseil

RS PowerNet 105-100



Detail A

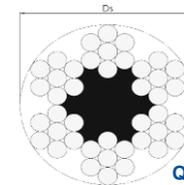


Hochleistungs-Drahtnetz RS PowerNet 105/36

RS PowerNet - Hochleistungs-Drahtnetz	
Maschenform:	Dreieck
Diagonale:	45°
Maschengröße (x*y):	100*100 mm (+/- 3 %)
Öffnungswinkel Masche (D <sub>i</sub> ):	36 mm (+/- 3 %)
Gesamthöhe Masche (h <sub>tot</sub> ):	35 mm (+/- 2 mm)
Lichtmaß Masche (h <sub>i</sub> ):	4 mm (+/- 3 %)
Anzahl Maschen longitudinal pro m (N <sub>l</sub> ):	10 Stk/m
Anzahl Maschen transversal pro m (N <sub>q</sub> ):	10 Stk/m
Gewicht pro m <sup>2</sup> :	5,57 kg

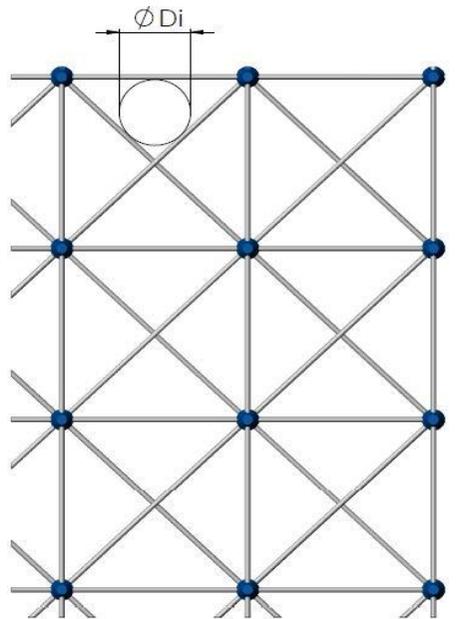
RS PowerNet - Drahtseil	
Drahtdurchmesser (d):	5,0 mm
Zugfestigkeit Drahtseil (f <sub>t</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Werkstoff:	Edelstahl/verzinkt
Zugwiderstand Einzeldraht (d <sub>s</sub> ):	7*7 Stck (+ fc (Fasereinlage))
<b>Klemme</b>	RS Power Clamp
Werkstoff:	Aluminium
Klemmendurchmesser:	21 mm (+/- 2 mm)
Geflechtrand:	verpresst

Tragwiderstände (Standardausstattung)	
Zugfestigkeit longitudinal (Zl≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit transversal (Zq≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>

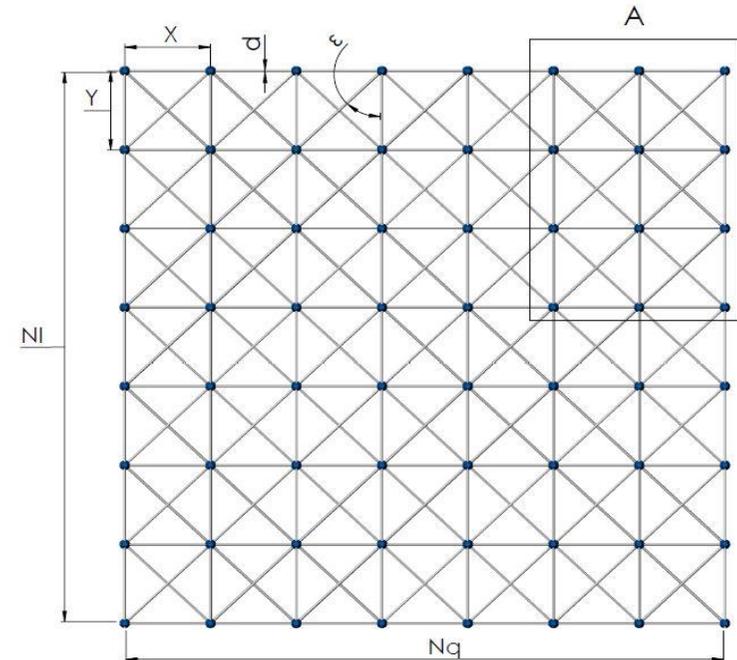


Querschnitt-Drahtseil

RS PowerNet 105- 36



Detail A

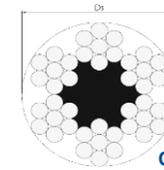


Hochleistungs-Drahtnetz RS PowerNet 103/100

RS PowerNet - Hochleistungs-Drahtnetz	
Maschenform:	Viereck
Maschengröße (x*y):	100*100 mm (+/- 3 %)
Gesamthöhe Masche (h <sub>tot</sub> ):	21 mm (+/- 2 mm)
Anzahl Maschen longitudinal pro m (N <sub>l</sub> ):	10 Stk/m
Anzahl Maschen transversal pro m (N <sub>q</sub> ):	10 Stk/m
Gewicht pro m <sup>2</sup> :	1,68 kg

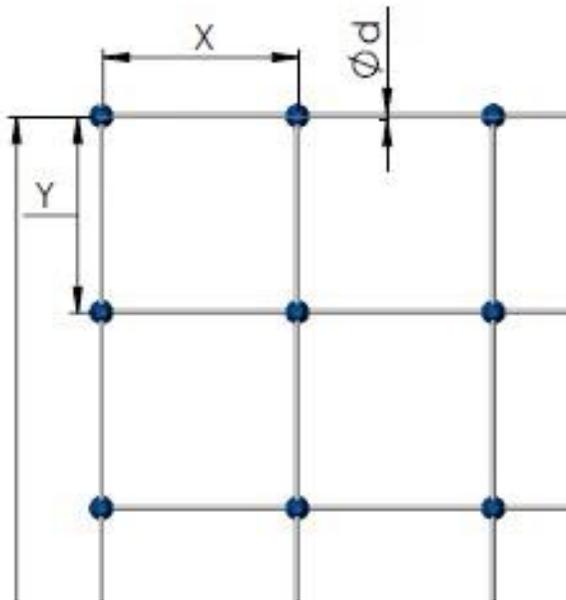
RS PowerNet - Drahtseil	
Drahtdurchmesser (d):	3,0 mm
Zugfestigkeit Drahtseil (f <sub>t</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Werkstoff:	Edelstahl/verzinkt
Zugwiderstand Einzeldraht (d <sub>s</sub> ):	6*7 Stk (+ fc (Fasereinlage))
<b>Klemme</b>	RS Power Clamp
Werkstoff:	Aluminium
Klemmendurchmesser:	12,5 mm (+/- 2 mm)
Geflechtrand:	verpresst

Tragwiderstände (Standardausstattung)	
Zugfestigkeit longitudinal (Z <sub>l</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit transversal (Z <sub>q</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>

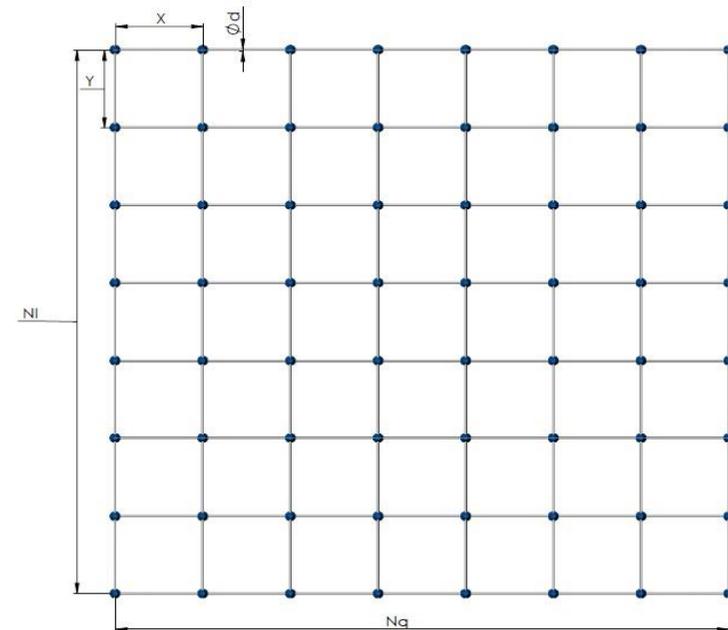


Querschnitt Drahtseil

RS PowerNet 103-100



Detail A

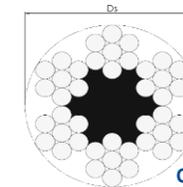


Hochleistungs-Drahtnetz RS PowerNet 103/38

RS PowerNet - Hochleistungs-Drahtnetz	
Maschenform:	Dreieck
Diagonale:	45°
Maschengröße (x*y):	100*100 mm (+/- 3 %)
Öffnungswinkel Masche (D <sub>i</sub> ):	38 mm (+/- 3 %)
Gesamthöhe Masche (h <sub>tot</sub> ):	21 mm (+/- 2 mm)
Lichtmaß Masche (h <sub>i</sub> ):	4 mm (+/- 3 %)
Anzahl Maschen longitudinal pro m (N <sub>l</sub> ):	10 Stk/m
Anzahl Maschen transversal pro m (N <sub>q</sub> ):	10 Stk/m
Gewicht pro m <sup>2</sup> :	1,68 kg

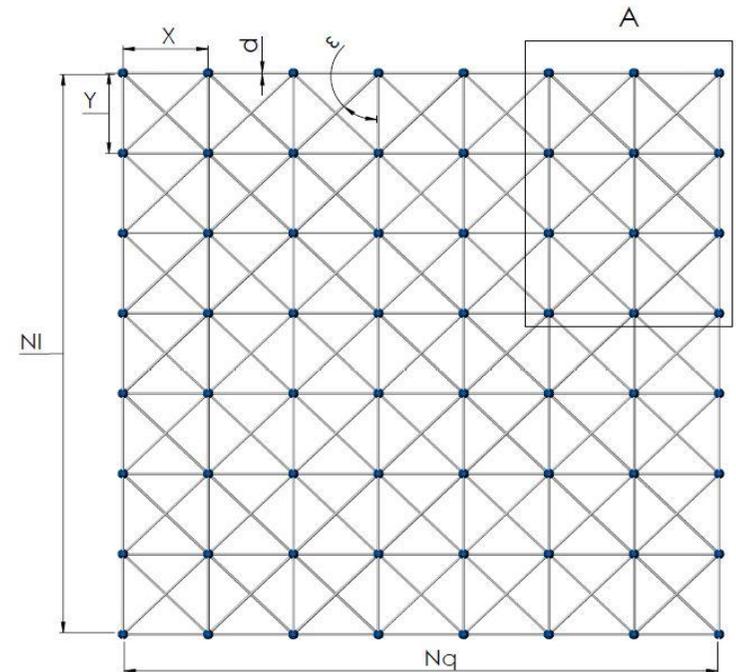
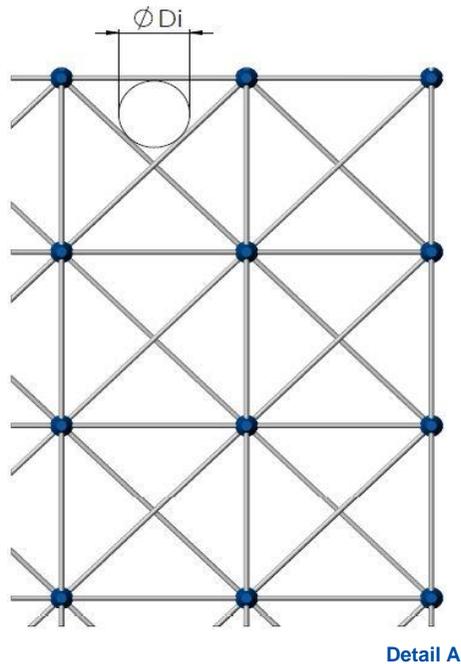
RS PowerNet - Drahtseil	
Drahtdurchmesser (d):	3,0 mm
Zugfestigkeit Drahtseil (f <sub>t</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Werkstoff:	Edelstahl/verzinkt
Zugwiderstand Einzeldraht (d <sub>s</sub> ):	6*7 Stk (+ fc (Fasereinlage))
<b>Klemme</b>	RS Power Clamp
Werkstoff:	Aluminium
Klemmendurchmesser:	12,5 mm (+/- 2 mm)
Geflechtrand:	verpresst

Tragwiderstände (Standardausstattung)	
Zugfestigkeit longitudinal (Z <sub>l</sub> ):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit transversal (Z <sub>q</sub> ):	1'770 N/mm <sup>2</sup>



Querschnitt Drahtseil

RS PowerNet 103-38

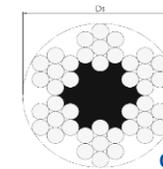


Hochleistungs-Drahtnetz RS PowerNet 65/60

RS PowerNet - Hochleistungs-Drahtnetz	
Maschenform:	Viereck
Maschengröße (x*y):	60*60 mm (+/- 3%)
Gesamthöhe Masche (h <sub>tot</sub> ):	21 mm (+/- 2 mm)
Anzahl Maschen longitudinal pro m (N <sub>l</sub> ):	18 Stk/m
Anzahl Maschen transversal pro m (N <sub>q</sub> ):	18 Stk/m
Gewicht pro m <sup>2</sup> :	2,73 kg

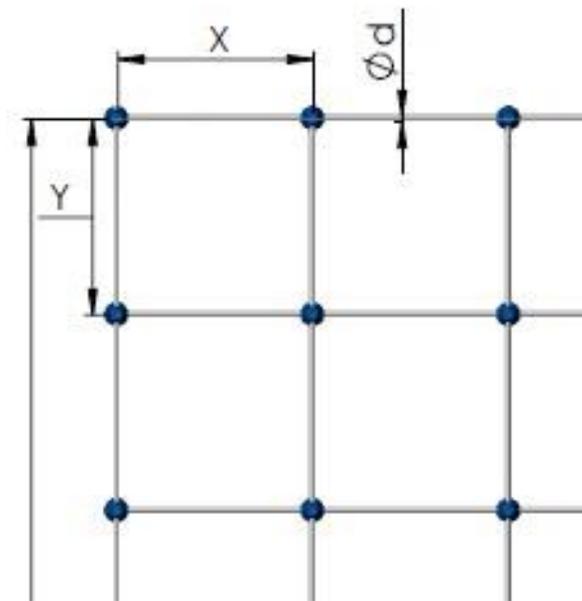
RS PowerNet - Drahtseil	
Drahtdurchmesser (d):	5,0 mm
Zugfestigkeit Drahtseil (f <sub>t</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Werkstoff:	Edelstahl/verzinkt
Zugwiderstand Einzeldraht (d <sub>s</sub> ):	6*7 Stk (+ f <sub>c</sub> Fasereinlage)
<b>Klemme</b>	RS Power Clamp
Werkstoff:	Aluminium
Klemmendurchmesser:	21 mm (+/- 2 mm)
Geflechtrand:	verpresst

Tragwiderstände (Standardausstattung)	
Zugfestigkeit longitudinal (Z <sub>l</sub> ):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit transversal (Z <sub>q</sub> ):	1'770 N/mm <sup>2</sup>

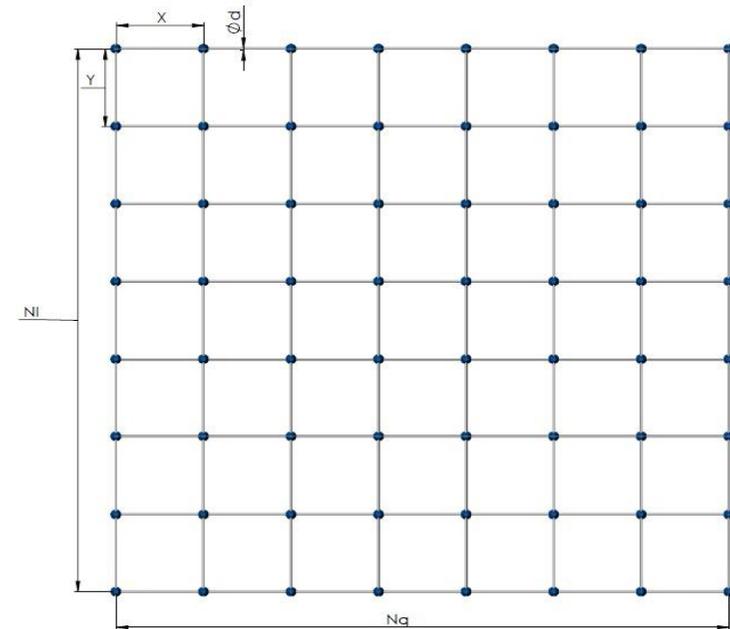


Querschnitt Drahtseil

RS PowerNet 65-60



Detail A

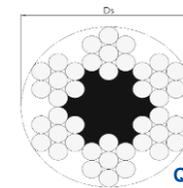


Hochleistungs-Drahtnetz RS PowerNet 65/19

RS PowerNet - Hochleistungs-Drahtnetz	
Maschenform:	Dreieck
Diagonale:	45°
Maschengröße (x*y):	60*60 mm (+/- 3 %)
Öffnungswinkel Masche (Di):	19 mm (+/- 3 %)
Gesamthöhe Masche (h <sub>tot</sub> ):	35 mm (+/- 2 mm)
Lichtmaß Masche (h <sub>i</sub> ):	4 mm (+/- 3 %)
Anzahl Maschen longitudinal pro m (N <sub>l</sub> ):	18 Stk/m
Anzahl Maschen transversal pro m (N <sub>q</sub> ):	18 Stk/m
Gewicht pro m <sup>2</sup> :	9,02 kg

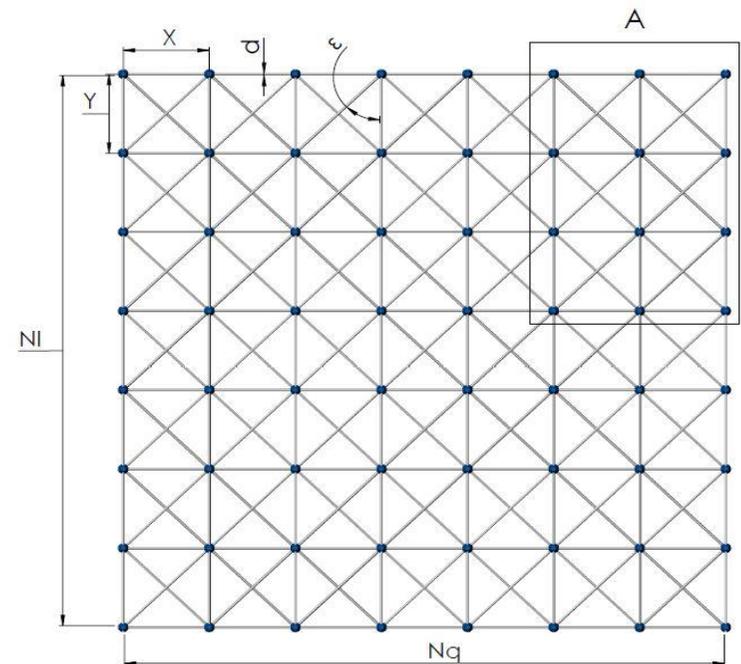
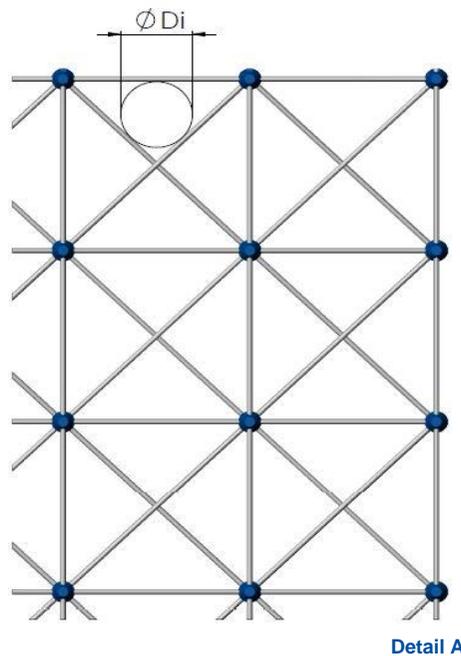
RS PowerNet - Drahtseil	
Drahtdurchmesser (d):	5,0 mm
Zugfestigkeit Drahtseil (f <sub>t</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Werkstoff:	Edelstahl/verzinkt
Zugwiderstand Einzeldraht (d <sub>s</sub> ):	7*7 Stk (+ fc (Fasereinlage))
<b>Klemme</b>	RS Power Clamp
Werkstoff:	Aluminium
Klemmendurchmesser:	21 mm (+/- 2 mm)
Geflechtrand:	verpresst

Tragwiderstände (Standardausstattung)	
Zugfestigkeit longitudinal (Zl≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit transversal (Zq≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>



Querschnitt Drahtseil

RS PowerNet 65-19

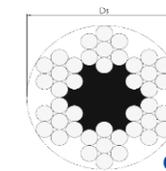


Hochleistungs-Drahtnetz RS PowerNet 63/60

RS PowerNet - Hochleistungs-Drahtnetz	
Maschenform:	Viereck
Maschengröße (x*y):	60*60 mm (+/- 3 %)
Gesamthöhe Masche (h <sub>tot</sub> ):	21 mm (+/- 2 mm)
Anzahl Maschen longitudinal pro m (N <sub>l</sub> ):	18 Stk/m
Anzahl Maschen transversal pro m (N <sub>q</sub> ):	18 Stk/m
Gewicht pro m <sup>2</sup> :	2,73 kg

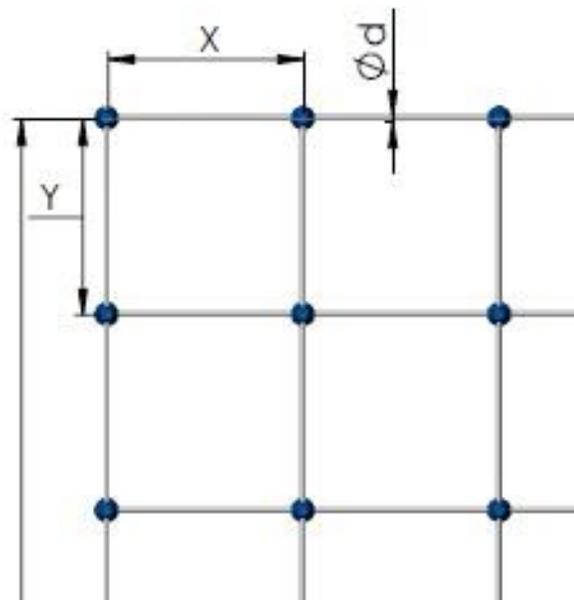
RS PowerNet - Drahtseil	
Drahtdurchmesser (d):	3,0 mm
Zugfestigkeit Drahtseil (f <sub>t</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Werkstoff:	Edelstahl/verzinkt
Zugwiderstand Einzeldraht (d <sub>s</sub> ):	6*7 Stk (+ fc (Fasereinlage))
<b>Klemme</b>	RS Power Clamp
Werkstoff:	Aluminium
Klemmendurchmesser:	12,5 mm (+/- 2 mm)
Geflechtrand:	verpresst

Tragwiderstände (Standardausstattung)	
Zugfestigkeit longitudinal (Z <sub>l</sub> ):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit transversal (Z <sub>q</sub> ):	1'770 N/mm <sup>2</sup>

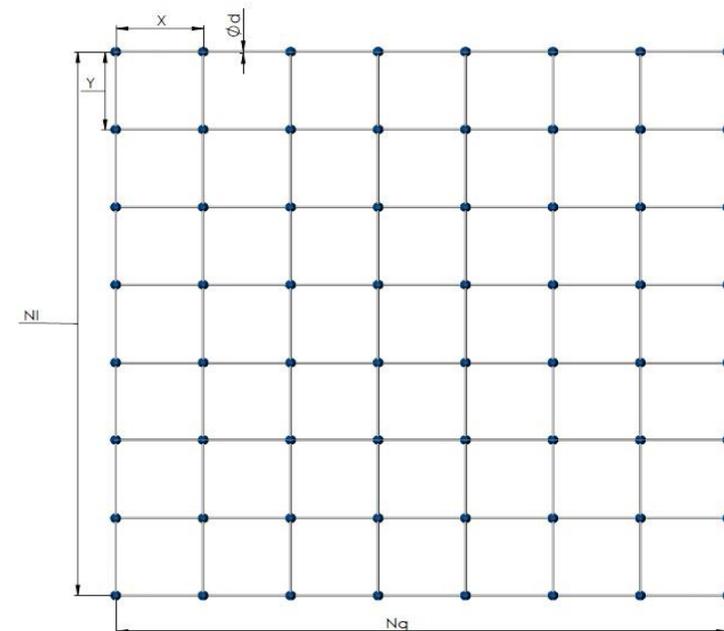


Querschnitt Drahtseil

RS PowerNet 63-60



Detail A

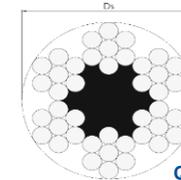


Hochleistungs-Drahtnetz RS PowerNet 63/21

RS PowerNet - Hochleistungs-Drahtnetz	
Maschenform:	Dreieck
Diagonale:	45°
Maschengröße (x*y):	60*60 mm (+/- 3 %)
Öffnungswinkel Masche (D <sub>i</sub> ):	21 mm (+/- 3 %)
Gesamthöhe Masche (h <sub>tot</sub> ):	21 mm (+/- 2 mm)
Lichtmaß Masche (h <sub>i</sub> ):	4 mm (+/- 3 %)
Anzahl Maschen longitudinal pro m (N <sub>l</sub> ):	18 Stk/m
Anzahl Maschen transversal pro m (N <sub>q</sub> ):	18 Stk/m
Gewicht pro m <sup>2</sup> :	2,73 kg

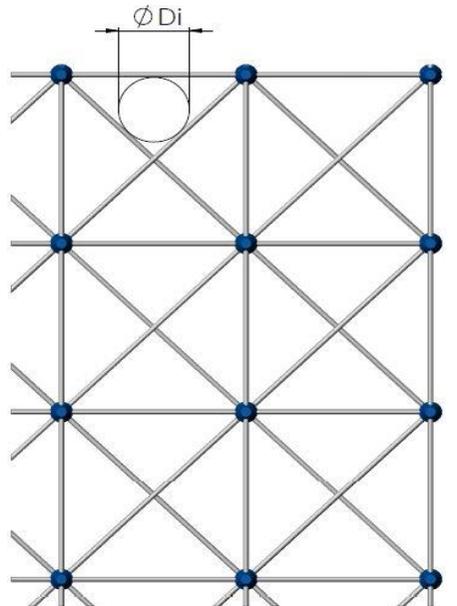
RS PowerNet - Drahtseil	
Drahtdurchmesser (d):	3,0 mm
Zugfestigkeit Drahtseil (f <sub>t</sub> ≥):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Werkstoff:	Edelstahl/verzinkt
Zugwiderstand Einzeldraht (d <sub>s</sub> ):	6*7 Stk (+ fc (Fasereinlage))
<b>Klemme</b>	RS Power Clamp
Werkstoff:	Aluminium
Klemmendurchmesser:	12,5 mm (+/- 2 mm)
Geflechtrand:	verpresst

Tragwiderstände (Standardausstattung)	
Zugfestigkeit longitudinal (Z <sub>l</sub> ):	1'770 N/mm <sup>2</sup>
Zugfestigkeit transversal (Z <sub>q</sub> ):	1'770 N/mm <sup>2</sup>



Querschnitt Drahtseil

RS PowerNet 63-21



Detail A

