

# Données techniques



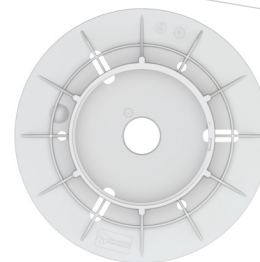
## Q3




**Q3** H 43 - 72 mm  
**QP3** H 50 - 79 mm



**TÊTE**  
**Q3** Ø 130 mm  
**QP3** Ø 114,5 mm



**BASE**  
**Q3** Ø 205 mm

QUEEN	Mesures (mm)	Diamètre base (mm)	Diamètre tête (mm)	Ailettes (mm)
<b>Q3</b>	H 43 - 72	Ø 205 mm	Ø 130 mm	Sp. 2 - 3 - 4 mm H 12 mm
<b>QP3</b>  <b>QUEEN PLUS</b> + 7 mm	H 50 - 79	-	Ø 114,5 mm	-

## Description des spécifications

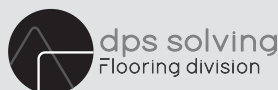
Fourniture de support en polypropylène "QUEEN" pour la pose de sols extérieurs surélevés, composé de 3 éléments, une base d'un diamètre de 205 mm, une vis et une tête sur laquelle les éléments de finition sont placés. La base est pourvue de trous pour l'évacuation de l'eau, avec une double légende indiquant les différentes hauteurs de la gamme et avec des bords arrondis et larges prédécoupes dans sa partie inférieure, anti-fissuration du revêtement étanche. La vis, réglable de 43 à 72 mm, est vissée à l'intérieur de la base et est équipée d'un verrou de sécurité qui détermine sa hauteur maximale; la tête est libérée de la vis de manière à permettre le réglage en hauteur du support même sur le sol déjà posé. La tête du support, d'un diamètre de 130 mm, est recouverte de caoutchouc noir, avec un système de triple ailettes d'épaisseur 2, 3 et 4 mm, h 12 mm toujours présents sur la tête. L'ajout de l'élément QPlus transforme le support Queen de fixe à auto-nivelant, avec tête inclinable, capable de compenser les pentes de la surface de pose jusqu'à 5%. Le système est réglable à l'aide d'une clé d'enregistrement, qui peut également être utilisée lorsque le revêtement de sol est complètement posé. La clé de réglage en acier galvanisé, protégée par une peinture noire et une triple cuisson, a une forme en L et est équipée de deux raccords, a croix et a coupe.

QUEEN	CODE	Poids boîte (kg)	Mesure Boîte (cm)	Boîtes max pour palette	Poids palette (kg)	Dimension palette (cm)	Pièces par boîte
<b>Q3</b>	<b>Q3044074</b>	8,55	39X39X36	36	315	80X120XH240	25
<b>Q PLUS</b>	<b>QP000001</b>	1,49	12X12X38	144	-	80X120XH120	50

<b>MATIÈRES PREMIÈRES</b>	Polypropylène chargé de 20% talc et caoutchouc dans la tête
<b>IMPACT ENVIRONNEMENTAL</b>	Réutilisable - Déchet non dangereux
<b>DOMAINE D'UTILISATION (PLAN D'APPUI)</b>	Sur toute membrane imperméable Sur tout panneau d'isolation rigide Sur toute surface de pose solide et compacte

### Conseils de pose d'un surélevé sur paquet isolant et imperméable

Nous conseillons d'employer des panneaux en EPS ou en XPS ou autre isolant thermique avec des valeurs de résistance à l'écrasement "adaptées à la résistance de compression qu'exerce un plancher surélevé sur des supports en PP". Ne pas vérifier l'aptitude du panneau isolant pourrait occasionner l'écrasement du panneau sous le poids du surélevé et causer des mouvements anti-esthétiques de tout le plancher; la ductilité excessive du panneau isolant pourrait également compromettre les prestations du manteau imperméable et/ou des supports chargés de surélever les sols. Dans ce cas, nous conseillons une étude préliminaire soit avec nos techniciens qu'avec les producteurs du panneau isolant; si des doutes devaient subsister quant à la résistance à la compression du panneau, nous suggérons de toujours employer nos Skudo relativement au problème de l'imperméabilisation.



DPS Solving s.r.l.

Commercial & Logistics Office:  
Viale Commercio, 17 37044 Cologna Veneta (VR)  
@: info@dpssolving.com | Pec: dpssolving@pec.it  
Production site: Via Pian di Morro II, 15 60043 Cerreto d'Esi (AN)

queen.dpssolving.com

Tel. +39 0442 41.20.42 - N. Verde 800.47.27.76

