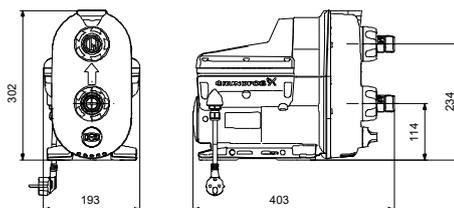
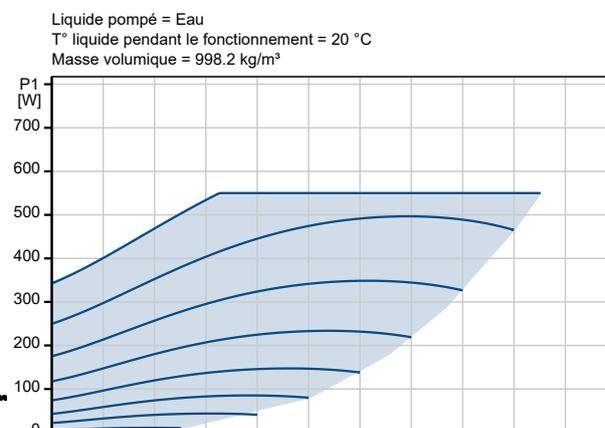
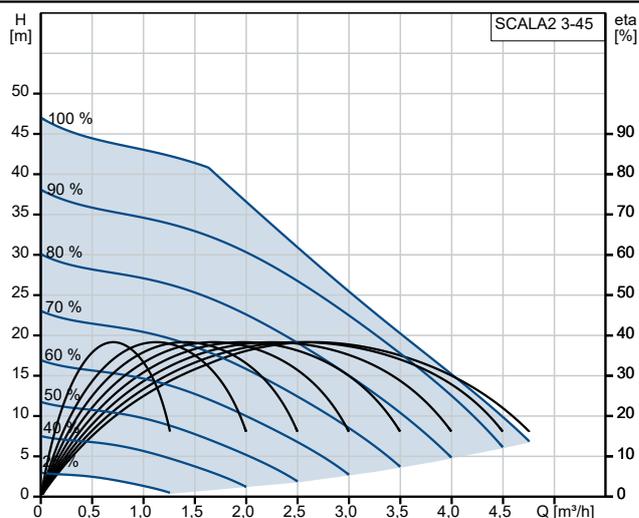


Quantité	Description
1	<p data-bbox="239 324 399 358">SCALA2 3-45</p>  <p data-bbox="239 649 502 683">Référence: 98562862</p> <p data-bbox="239 716 1380 772">Grundfos SCALA2 est une solution complète, auto-amorçante destinée à la surpression de l'eau dans les installations domestiques.</p> <p data-bbox="239 772 1444 828">SCALA2 intègre un variateur de vitesse qui permet de maintenir une pression constante au niveau des robinets et d'adapter les performances du surpresseur aux variations des besoins.</p> <p data-bbox="239 862 965 896">Le surpresseur SCALA2 peut être installé en trois étapes simples :</p> <ol data-bbox="239 896 518 1019" style="list-style-type: none">1. Connectez les tuyaux.2. Amorcez la pompe.3. Branchez la pompe <p data-bbox="239 985 454 1019">... et elle démarre.</p> <p data-bbox="239 1041 1077 1075">SCALA2 détient tous les composants pour assurer une pression confortable :</p> <ul data-bbox="239 1075 646 1220" style="list-style-type: none">• un coffret de commande intelligent,• un variateur de vitesse intégré,• un réservoir intégré,• des capteurs intégrés,• des clapets anti-retour intégrés. <p data-bbox="239 1254 1428 1310">Comme il est auto-amorçant, le surpresseur SCALA2 est capable de pomper l'eau à un niveau inférieur à son aspiration.</p> <p data-bbox="239 1310 1412 1366">Dès son installation et après son remplissage, il pourra relever l'eau d'une profondeur de 8 m en moins de 5 minutes (altitude 0).</p> <p data-bbox="239 1366 1093 1400">Cela facilite l'installation et le fonctionnement en cas de désamorçage inopiné.</p> <p data-bbox="239 1433 1428 1489">En cas de marche à sec, de manque d'eau, de température excessive, d'arbre bloqué, par exemple en cas de grippage ou de surcharge, le surpresseur s'arrête automatiquement pour protéger son moteur.</p> <p data-bbox="239 1523 933 1556">SCALA2 dispose d'une fonction de réinitialisation automatique.</p> <p data-bbox="239 1556 861 1590">En cas de marche à sec ou d'alarme similaire, il s'arrête.</p> <p data-bbox="239 1590 837 1624">Le redémarrage sera tenté 8 fois toutes les 5 minutes.</p> <p data-bbox="239 1624 1133 1657">Par la suite, une nouvelle tentative de redémarrage aura lieu toutes les 24 heures.</p> <p data-bbox="239 1657 933 1691">La fonction de réinitialisation automatique peut être désactivée.</p> <p data-bbox="239 1724 1420 1780">Grâce à sa conception hydraulique, à son moteur à aimant permanent et à son refroidissement par le liquide pompé, le surpresseur est extrêmement silencieux, 47 dB(A) pour un usage adapté, ce qui le rend idéal pour une utilisation intérieure et extérieure.</p> <p data-bbox="239 1792 885 1825">Le niveau sonore maximal à pleine charge est de 53 dB(A).</p> <p data-bbox="239 1859 1444 1915">Le réservoir sous pression intégré réduit le nombre de démarrages et d'arrêts en cas de fuite dans la tuyauterie et accroît la longévité du surpresseur.</p> <p data-bbox="239 1948 1388 2004">SCALA2 ne nécessite aucun entretien particulier. Néanmoins, il est recommandé de le maintenir propre, de vérifier ses clapets anti-retour et de dépoussiérer régulièrement ses orifices de ventilation.</p> <p data-bbox="239 2060 399 2094">Commandes:</p>

Quantité	Description
1	<p>Type de connecteur: Type E/F (CEE7/7)</p> <p>Liquide: Liquide pompé: Eau Plage température liquide: 0 .. 45 °C Température liquide sélectionnée: 20 °C Densité: 998.2 kg/m³</p> <p>Technique: Débit nominal: 3 m³/h Débit maxi: 4.6 m³/h Hmt nom.: 27 m Garniture primaire: Carbon/Ceramic Certifications: CE,VDE,MORO,UKCA,KC,SEPRO,AAA Certifications pour l'eau potable: WRAS,ACS Tolérance courbe: ISO9906:2012 3B n: 5200 mn-1</p> <p>Matériaux: Corps de pompe: Composite NORYL FE1630PW PPE+PS-GS30 Roue: Composite NORYL FE1630PW PPE+PS-GS30</p> <p>Installation: Plage température ambiante: 0 .. 55 °C Pression maximale de service: 10 bar Pression d'entrée maximale admissible: 6 bar Norme raccordement tuyaux: EN 10226-1 Type raccordement d'entrée: R Type raccordement de sortie: R Diamètre du raccord d'aspiration: 1 inch Diamètre du raccord de refoulement: 1 inch Pression nominale pour le raccordement: PN 10</p> <p>Donnée électrique: Puissance absorbée P1: 550 W Puissance nominale - P2: 0.45 kW Fréquence d'alimentation: 50 / 60 Hz Tension nominale: 1 x 200-240 V Consommation minimale de courant: 0.01 A Consommation de courant max.: 2.8 A Indice de protection (IEC 34-5): X4D Classe d'isolation (CEI 85): F Longueur du câble d'alimentation: 1.5 m Prise de courant: Prise Schuko</p> <p>Autres: Poids net: 9.5 kg Poids brut: 12.2 kg Volume d'expédition: 0.043 m3 Plage température stockage: -40 .. 70 °C N° LVI finlandais: 4732505</p>

Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	SCALA2 3-45
Code article:	98562862
Numéro EAN::	5711497234216
Prix:	
Technique:	
Débit nominal:	3 m³/h
Débit maxi:	4.6 m³/h
Hmt nom.:	27 m
Hauteur max.:	45 m
Garniture primaire:	Carbon/Ceramic
Certifications:	CE, VDE, MORO, UKCA, KC, SEPR O, AAA
Certifications pour l'eau potable:	WRAS, ACS
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Modèle:	A
n:	5200 mn-1
Matériaux:	
Corps de pompe:	Composite NORYL FE1630PW PPE+PS-GS30
Roue:	Composite NORYL FE1630PW PPE+PS-GS30
Code matériau:	A
Installation:	
Plage température ambiante:	0 .. 55 °C
Pression maximale de service:	10 bar
Pression d'entrée maximale admissible:	6 bar
Norme raccordement tuyaux:	EN 10226-1
Type raccordement d'entrée:	R
Type raccordement de sortie:	R
Diamètre du raccord d'aspiration:	1 inch
Diamètre du raccord de refoulement:	1 inch
Pression nominale pour le raccordement:	PN 10
Liquide:	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	0 .. 45 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³
Donnée électrique:	
Puissance absorbée P1:	550 W
Puissance nominale - P2:	0.45 kW
Fréquence d'alimentation:	50 / 60 Hz
Tension nominale:	1 x 200-240 V
Consommation minimale de courant:	0.01 A
Consommation de courant max.:	2.8 A
Indice de protection (IEC 34-5):	X4D
Classe d'isolation (CEI 85):	F
Longueur du câble d'alimentation:	1.5 m
Prise de courant:	Prise Schuko
Commandes:	
Type de connecteur:	Type E/F (CEE7/7)





Nom Société:

Créé par:

Téléphone:

Date: 18/02/2025

Description	Valeur
Autres:	
Poids net:	9.5 kg
Poids brut:	12.2 kg
Volume d'expédition:	0.043 m3
Plage température stockage:	-40 .. 70 °C
N° LVI finlandais:	4732505