



*reinigings  
systemen*

*quality equipment,  
securing maximum hygiene*

*Sinds 1976*



*Passie voor Hygiëne*

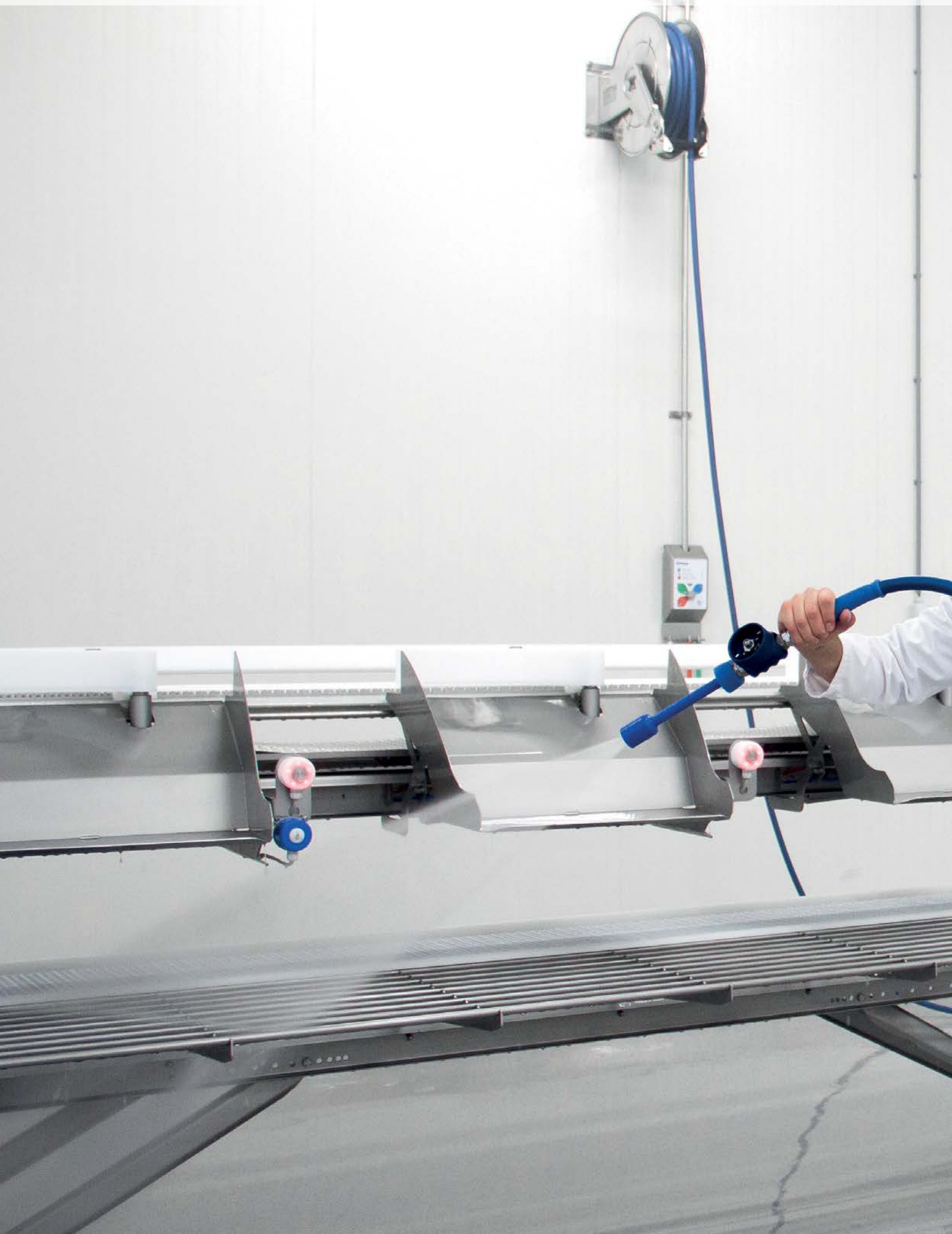
▶ *persoonlijke hygiëne*

▶ *reinigingssystemen*

▶ *industriële wassystemen*

▶ *componenten*

▶ *afwatering*





**Profiteer van onze kennis**

Elpress is dé toonaangevende producent op het gebied van industriële hygiëne. Onze focus ligt op het leveren van totaaloplossingen: klantgerichte systemen die op vakkundige wijze geïntegreerd worden in uw bedrijfsproces. Door processen te vereenvoudigen en kennis te delen, kunnen wij met een compleet productenpakket waarde toevoegen aan uw bedrijf. Profiteer van onze kennis en laat u adviseren door onze specialisten.



# Reinigingsystemen

zuinig, ergonomisch en praktisch

---

**Elpress is dé toonaangevende producent op het gebied van industriële hygiëne. Onze focus ligt op het leveren van totaaloplossingen: klantgerichte reinigingssystemen die op vakkundige wijze geïntegreerd worden in uw bedrijfsproces. Door processen te vereenvoudigen en kennis te delen, kunnen wij met een compleet productenpakket waarde toevoegen aan uw bedrijf.**

## Reinigingsystemen

Reinigen behoeft steeds meer specialisme waarbij kennis en ervaring de doorslag geven. Deze twee essentiële elementen zijn bij Elpress ruimschoots geborgd.

Wij verzorgen een uitgebalanceerd productgamma voor het reinigen, schuimen of desinfecteren van uw bedrijfs- en productieruimtes. Onze reinigingssystemen zijn wereldwijd verspreid én bewezen.

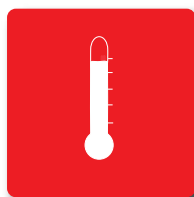
## Service

Service is daarnaast ons sleutelwoord. Ook na de investering in onze producten blijven wij met u samenwerken. Voor onderhoud en/of reparatie staat ons service team voor u klaar. Hierdoor kunnen wij u optimaal ontzorgen op de korte en lange termijn.

Een compleet aanbod dus. Met u als klant altijd op de voorgrond. Dit doen we met veel gedrevenheid. We hebben een echte passie voor hygiëne!

## Ontwikkeling vanuit basisprincipes

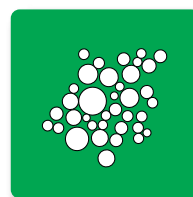
De vier kernelementen van onze aanpak:



Temperatuur



Tijd



Chemie



Mechanische kracht

---



*“To be the first choice for hygienic products, by developing leading solutions and providing added value while spreading our knowledge and passion for hygiene”*

### **Voorwaarden**

Niets uit dit document mag worden gekopieerd, gepubliceerd of op een andere manier aanschouwelijk worden gemaakt zonder schriftelijke toestemming van Elpress BV. De informatie in deze brochure is met zorg samengesteld, echter kunnen hieraan geen rechten ontleend worden. Artikelen, details en kleurschakeringen van de getoonde afbeeldingen kunnen afwijken van de werkelijke producten.

Voor de meeste actuele informatie kijkt u op onze website:

[www.elpress.com](http://www.elpress.com)

---

# Productgroepen

one-stop-shopping

---



## Persoonlijke hygiëne

Maximale beheersing van besmettingsrisico's. Functioneel, hoogwaardig en hygiënisch ontworpen.



## Reinigingsystemen

Sinds 1988 zijn de reinigingssystemen van Elpress de standaard op het gebied van het reinigen van bedrijfs- en productieruimtes.



## Industriële wassystemen

Efficiënt, kostenbesparend en betrouwbaar reinigen van uw ladingdragers zoals kratten, pallets of boxen.



## Componenten

Alle randapparatuur welke bij een reinigingsproces wordt gebruikt. Via onderhoudscontract of op afroep. Wij hanteren snelle levertijden.



## Afwatering

Elpress putten en goten zijn van hoogwaardige en bewezen kwaliteit.

# Inhoudsopgave

---

## **Drukverhogingsinstallaties en mainstations**

Drukverhogingsinstallatie LDC-Q (max. 20 bar, tot 6 gebruikers)	10
Mobiele drukverhogingsinstallatie MLDC-Q (max. 20 bar, tot 2 gebruikers)	12
Mainstations incl. Blocksat en omkasting MSLDC-Q (max. 20 bar, tot 6 gebruikers)	14
Drukverhogingsinstallatie LDC-Q (max. 20 bar, vanaf 8 gebruikers)	16
Drukverhogingsinstallatie MDC (max. 44 bar, vanaf 3 gebruikers)	18
Drukverhogingsinstallatie WMRA (max. 80 bar, 1 gebruiker)	20

## **Spoelen, schuimen en desinfecteren**

Schuiminstallatie CF-Q (max. 8 bar)	22
Schuim- en desinfectieinstallatie CFD-Q (max. 8 bar)	24
Decentrale afnamestations	26
Centrale afnamestations	28

## **Mobiele toepassingen**

Mobiele reinigingstanks (schuimen en desinfecteren)	30
Mobiele afnamestations	32

## **Toebehoren**

Slanghaspels en reiningslangen	34
Spuitpistolen	35
Lansen	36
Haspel- en slangsets	37
Toebehoren	38

# Reinigingsystemen

zuinig, ergonomisch en praktisch

---

**Elpress reinigingssystemen zijn uiterst efficiënt; zuinig in water- en energieverbruik, onderhoudsarm en makkelijk te bedienen. Aan de hand van de aard van de werkzaamheden die in de ruimte plaatsvinden, ontwikkelen wij een reinigingssysteem, dat bijvoorbeeld op bacteriologisch niveau een ruimte ontsmet. Wij leveren systemen die uw bedrijfsruimte reinigen, schuimen of desinfecteren. Al onze reinigingssystemen zijn zo praktisch mogelijk ontworpen, en worden in eigen huis geproduceerd.**



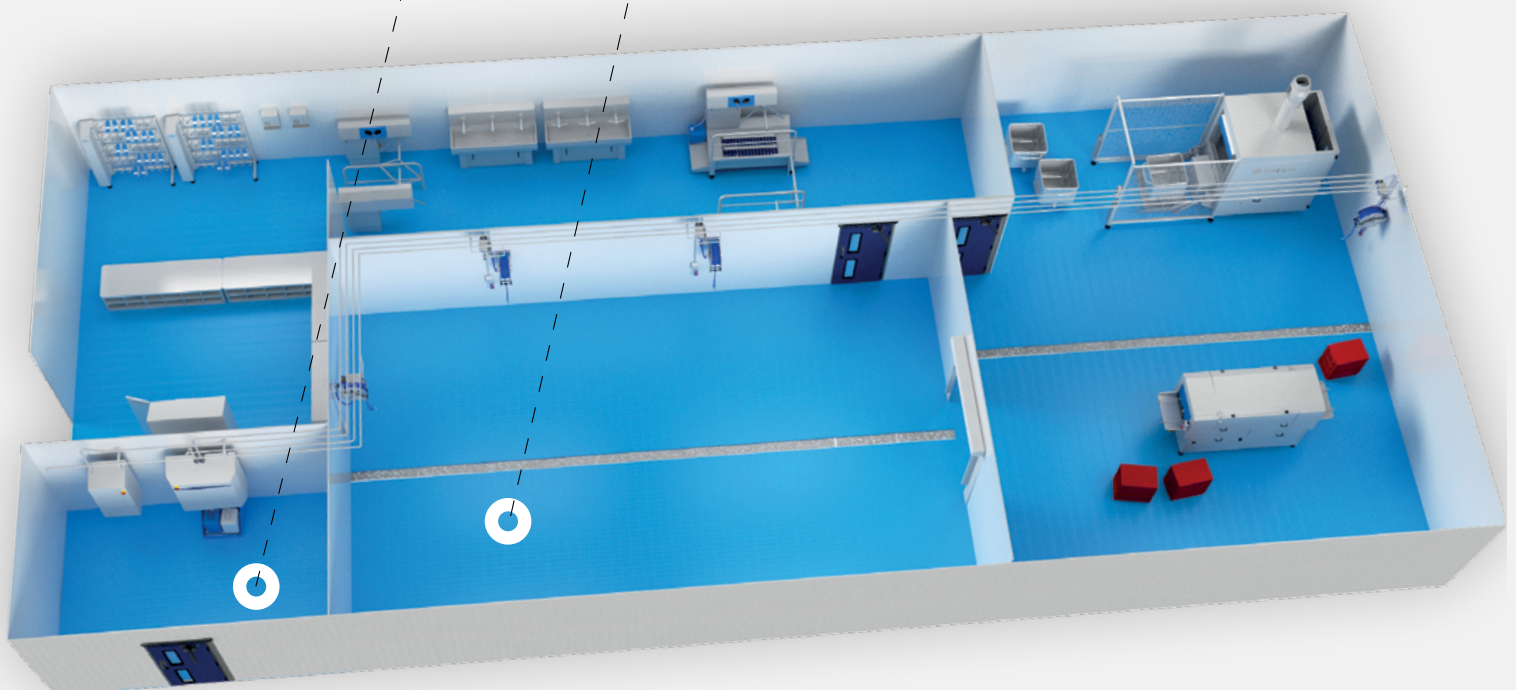
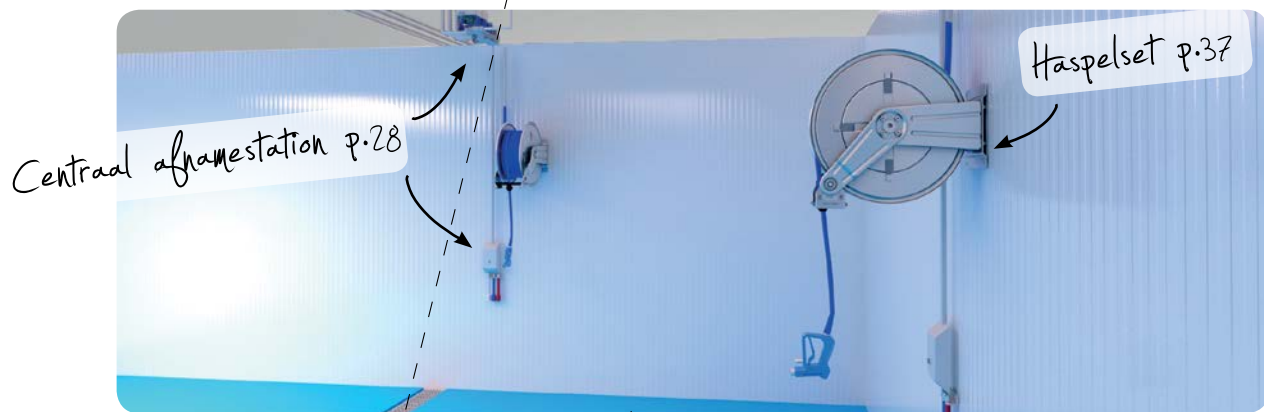
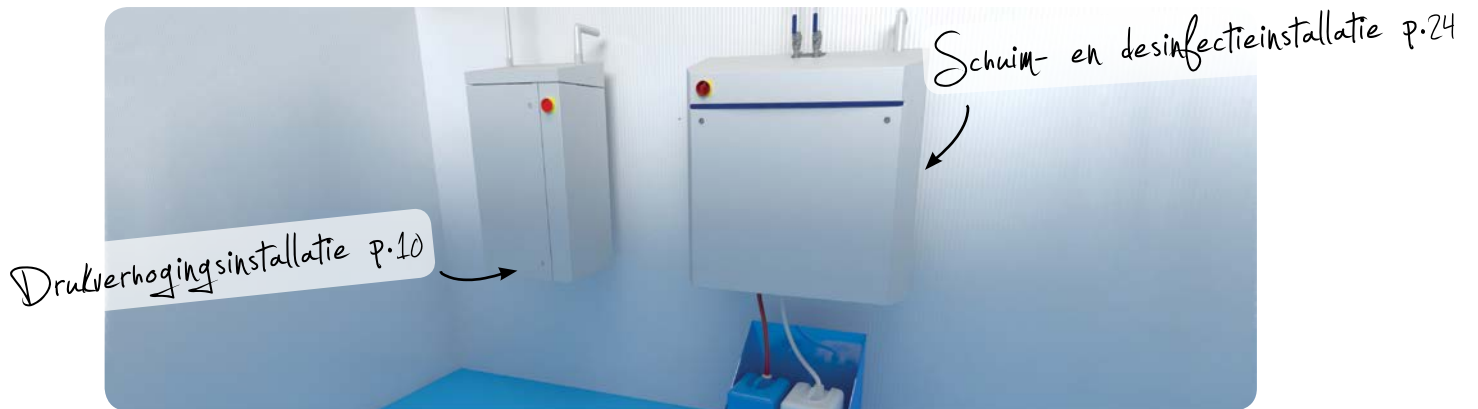
De kenmerken van onze producten:

- Modulaire opbouw
- Ergonomisch en hygiënisch design
- Zuinig met chemie en water
- Gebruiksvriendelijk
- Eenvoudig te reinigen/onderhouden

*Passie voor Hygiëne*



# Productie- en onderhoudsruimte



# Drukverhogingsinstallatie

LDC-Q (max. 20 bar, tot 6 gebruikers)

**De LDC-Q brengt na het inschakelen uw leidingwater op druk, zodat afnemers kunnen gaan reinigen. Bij het openen/sluiten van een van de afnamepunten schakelt de LDC-Q automatisch in of naar stand-by. De LDC-Q is onderhoudsvriendelijk, geluidsarm en heeft een gemakkelijke toegang.**

## Opties en/of accessoires

*Optioneel is de LDC-Q verkrijgbaar met een RVS breektank (terugstroombeveiliging), omkasting en/of een ingebouwd afname station type Blocksat RF/RFD.*



LDC-Q 65/20

## Uw voordelen

- Energiebesparing door optimale drukregeling
- Frequentieregelde pompen
- Zeer compacte bouwwijze
- Beschikbaar met breektank (terugstroombeveiliging)



## Uitvoeringen:

- ▶ LDC-Q 65/20 - 1 x 3 kW  
Max. 20 bar werkdruk\*  
Voor 2 gebruikers  
Artikelnummer: 83301008
- ▶ LDC-Q 65/20 - 1 x 4 kW  
Max. 20 bar werkdruk\*  
Voor 3 gebruikers  
Artikelnummer: 83301009
- ▶ LDC-Q 130/20 - 1 x 5,5 kW  
Max. 20 bar werkdruk\*  
Voor 4-6 gebruikers  
Artikelnummer: 83301108
- ▶ LDC-Q 190/20 - 1 x 7,5 kW  
Max. 20 bar werkdruk\*  
Voor 4-6 gebruikers  
Artikelnummer: 83301109

\* inclusief 5 bar voordruk.

# Overige uitvoeringen

en technische gegevens



De LDC-Q 65/20 met optionele RVS breektank.



LDC-Q 65/20 met optionele ABS Polycarbonaat omkasting.

Type	LDC-Q 65/20 1 x 3 kW	LDC-Q 100/20 1 x 4 kW	LDC-Q 130/20 1 x 5,5 kW	LDC-Q 190/20 1 x 7,5 kW
Aantal gebruikers	2	3	4	6
Werkdruk / bar	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*
Ltr / pomp / minuut	65	100	130	190
Ltr / totaal / minuut	65	100	130	190
Pompmerk	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Pomptype	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE
Vermogen / kW	3	4	5,5	7,5
Aantal pompen	1	1	1	1
Totaal vermogen / kW	3	4	5,5	7,5
Schakelkast uitgevoerd in	Kunststof	Kunststof	Kunststof	Kunststof
Elektrische aansluiting	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz
Afzekering	3 x 16A	3 x 16A	3 x 16A	3 x 25A
Temperatuur in °C	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)
Breedte / mm	520	540	525	525
Diepte / mm	490	490	500	500
Hoogte / mm	1000	1000	1070	1145
Aansluiting zuigzijde	1 1/4" BSP buiten	1 1/4" BSP buiten	2" BSP buiten	2" BSP buiten
Aansluiting perszijde	1" BSP binnen	1" BSP binnen	1 1/2" binnen	1 1/2" binnen
Breektank (optioneel)	70 liter	70 liter	70 liter	70 liter

# Mobiele reinigingsinstallatie

MLDC-Q (max. 20 bar, tot 2 gebruikers)

**De Elpress mobiele reinigingsinstallaties zijn een ideale oplossing voor reinigingswerkzaamheden. Gemakkelijk spoelen, schuimen en/of desinfecteren.**

**De MLDC-Q is leverbaar met een ingebouwde luchtcompressor, zodat u niet afhankelijk bent van de aanwezigheid van perslucht. Door gebruik te maken van hoogwaardige materialen en onderdelen, bieden wij optimale kwaliteit.**

**De MLDC-Q heeft een frequentiegestuurde Grundfos kwaliteitspomp. De stevige cover biedt een uitstekende bescherming; door het gebruik van ABS Polycarbonaat wordt er tevens veel gewicht bespaard. Hierdoor is de MLDC-Q gemakkelijk te gebruiken en te manouvreren.**

## Optioneel leverbaar met toebehorenset

- Slang (10 meter)
- Kogelafsluiter
- Reingingslanzen



MLDC-Q RFD AIR - 2,2 kW

## Uw voordelen

- Geïntegreerde Blocksat RF/RFD zorgt voor uitstekende schuimkwaliteit
- Geen persluchtaansluiting benodigd door optionele luchtcompressor
- Gebruiksvriendelijk ontwerp
- Frequentiegestuurde Grundfos pomp



## Uitvoeringen:

- ▶ MLDC-Q RF - 2,2 kW  
Artikelnummer: 83302110
- ▶ MLDC-Q RF AIR - 2,2 kW  
Artikelnummer: 83302110-A
- ▶ MLDC-Q RFD - 2,2 kW  
Artikelnummer: 83302120
- ▶ MLDC-Q RFD AIR - 2,2 kW  
Artikelnummer: 83302120-A
- ▶ MLDC-Q RF - 4 kW  
Artikelnummer: 83302210
- ▶ MLDC-Q RF AIR - 4 kW  
Artikelnummer: 83302210-A
- ▶ MLDC-Q RFD - 4 kW  
Artikelnummer: 83302220
- ▶ MLDC-Q RFD AIR - 4 kW  
Artikelnummer: 83302220-A

# Praktijkvoorbeeld

en technische gegevens



De bedieningszijde van de MLDC-Q RFD AIR - 2,2 kW.

Type	MLDC-Q RF 2,2 kW	MLDC-Q RF AIR 2,2 kW	MLDC-Q RFD 2,2 kW	MLDC-Q RFD AIR 2,2 kW	MLDC-Q RF 4 kW	MLDC-Q RF AIR 4 kW	MLDC-Q RFD 4 kW	MLDC-Q RFD AIR 4 kW
Vermogen pomp / kW	2,2	2,2	2,2	2,2	4	4	4	4
Aantal gebruikers / Max.	1	1	1	1	2	1	2	1
Spoelen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Schuimen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Desinfecteren	Nee	Nee	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja	Ja
Werkdruk / Bar	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*
Ltr / pomp / minuut	33	33	33	33	67	67	67	67
m <sup>3</sup> / totaal / uur	2	2	2	2	5	5	5	5
Pompmerk	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Pomptype	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE
Totaal vermogen / kW	2,2	3,2	2,2	3,2	4	5,2	4	5,2
Elektrische aansluiting	400V	400V	400V	400V	400V	400V	400V	400V
Temperatuur in °C	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)
Breedte / mm	705	705	705	705	705	705	705	705
Diepte / mm	925	925	925	925	925	925	925	925
Hoogte / mm	1065	1065	1065	1065	1065	1065	1065	1065
Aansluiting zuigzijde	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Aansluiting luchttoevoer	1/2"	n.v.t.	1/2"	n.v.t.	1/2"	n.v.t.	1/2"	n.v.t.
Werkdruk luchttoevoer / bar	6-8	n.v.t.	6-8	n.v.t.	6-8	n.v.t.	6-8	n.v.t.

\* inclusief 3 bar voordruk.

# Mainstations

LDC-Q incl. Blocksat en omkasting (max. 20 bar, tot 6 gebruikers)

**De MSLDC-Q brengt na het inschakelen uw leidingwater op druk, zodat afnemers kunnen gaan reinigen. De verschillende uitvoeringen zijn verkrijgbaar met zowel een Blocksat voor spoelen en schuimen als een Blocksat voor spoelen, schuimen én desinfecteren. Bij het openen/sluiten van een van de afnamepunten schakelt de MSLDC-Q automatisch in of naar stand-by. De MSLDC-Q is onderhoudsvriendelijk, geluidsarm, heeft verstelbare poten en is uitgerust met een frequentiegestuurde Grundfos pomp.**

## Uw voordelen

- Energiebesparing door optimale drukregeling
- Frequentiegeregelde pompen
- Zeer compacte bouwwijze
- Beschikbaar met breektank (terugstroombeveiliging)

## Opties en/of accessoires

*De MSLDC-Q is optioneel leverbaar met een RVS breektank, waardoor een goedgekeurde terugstroombeveiliging ontstaat. Bovendien bevat de breek-tank een vuilvanger die de aanvoer van het water vuilvrij houdt.*



Binnenwerk MSLDC-Q

## Uitvoeringen:

- ▶ MSLDC-Q 65/20 - 1 x 3 kW\*  
Max. 20 bar, max. 2 gebruikers  
Artikelnummer: 83301008-A-RF | Spoelen + Schuimen  
Artikelnummer: 83301008-A-RFD | Spoelen + Schuimen + Desinfecteren
- ▶ MSLDC-Q 100/20 - 1 x 4 kW\*  
Max. 20 bar, max. 3 gebruikers  
Artikelnummer: 83301009-A-RF | Spoelen + Schuimen  
Artikelnummer: 83301009-A-RFD | Spoelen + Schuimen + Desinfecteren
- ▶ MSLDC-Q 130/20 - 1 x 5,5 kW\*  
Max. 20 bar, max. 4 gebruikers  
Artikelnummer: 83301108-A-RF | Spoelen + Schuimen  
Artikelnummer: 83301108-A-RFD | Spoelen + Schuimen + Desinfecteren
- ▶ MSLDC-Q 190/20 - 3 x 7,5 kW\*  
Max. 20 bar, max. 6 gebruikers  
Artikelnummer: 83301109-A-RF | Spoelen + Schuimen  
Artikelnummer: 83301109-A-RFD | Spoelen + Schuimen + Desinfecteren

\* inclusief 5 bar voordruk.

# Overige uitvoeringen

en technische gegevens



MSLDC-Q

Type	MSLDC-Q 65/20 1 x 3 kW	MSLDC-Q 100/20 1 x 4 kW	MSLDC-Q 130/20 1 x 5,5 kW	MSLDC-Q 190/20 1 x 7,5 kW
Aantal gebruikers	2	3	4	6
Werkdruk / bar	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*	20 (max.)*
Ltr / pomp / minuut	65	100	130	190
Ltr / totaal / minuut	65	100	130	190
Pompmerk	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Pomptype	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE
Vermogen / kW	3	4	5,5	7,5
Aantal pompen	1	1	1	1
Totaal vermogen / kW	3	4	5,5	7,5
Schakelkast uitgevoerd in	Kunststof	Kunststof	Kunststof	Kunststof
Elektrische aansluiting	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz
Afzekering	3 x 16A	3 x 16A	3 x 16A	3 x 25A
Temperatuur in °C	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)
Breedte / mm	520	540	525	525
Diepte / mm	490	490	500	500
Hoogte / mm	1000	1000	1070	1145
Aansluiting zuigzijde	1 1/4" BSP buiten	1 1/4" BSP buiten	2" BSP buiten	2" BSP buiten
Aansluiting perszijde	1" BSP binnen	1" BSP binnen	1 1/2" binnen	1 1/2" binnen
Breektank (optioneel)	70 liter	70 liter	70 liter	70 liter

# Drukverhogingsinstallatie

LDC-Q (max. 20 bar, vanaf 8 gebruikers)

**De LDC-Q brengt na het inschakelen uw leidingwater op druk, zodat afnemers kunnen gaan reinigen. Bij het openen/sluiten van een van de afnamepunten schakelt de LDC-Q automatisch in of naar stand-by. De LDC-Q is onderhoudsvriendelijk, geluidsarm en heeft verstelbare poten.**

## Opties en/of accessoires

*De LDC-Q is optioneel leverbaar met een RVS breektank, waardoor een goedgekeurde terugstroombeveiliging ontstaat. Bovendien bevat de breek-tank een vuilvanger die de aanvoer van het water vuilvrij houdt.*



*De LDC-Q 200/20 met twee 5,5 kW pompen*

## Uw voordelen

- Energiebesparing door optimale drukregeling
- Frequentieregelde pompen
- Zeer compacte bouwwijze
- Beschikbaar met breektank (terugstroombeveiliging)



## Uitvoeringen:

- ▶ LDC-Q 240/20 - 1 x 11 kW\*  
Max. 20 bar, max. 8 gebruikers  
Artikelnummer: 83303004
- ▶ LDC-Q 380/20 - 2 x 7,5 kW\*  
Max. 20 bar, max. 12 gebruikers  
Artikelnummer: 83303006
- ▶ LDC-Q 480/20 - 2 x 11 kW\*  
Max. 20 bar, max. 16 gebruikers  
Artikelnummer: 83303007
- LDC-Q 720/20 - 3 x 11 kW\*  
Max. 20 bar, max. 24 gebruikers  
Artikelnummer: 83303015

\* inclusief 5 bar voordruk.



# Overige uitvoeringen

en technische gegevens



De LDC-Q 720/20 met drie 11 kW pompen.

Type	LDC-Q 240/20 1 x 11 kW	LDC-Q 380/20 2 x 7,5 kW	LDC-Q 480/20 2 x 11 kW	LDC-Q 720/20 3 x 11 kW
Aantal gebruikers	8	12	16	24
Werkdruk / bar	20 (max.)	20 (max.)	20 (max.)	20 (max.)
Ltr / pomp / minuut	240	190	240	240
Ltr / totaal / minuut	240	380	480	720
Pompmerk	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Pomptype	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE
Vermogen / kW	11	7,5	11	11
Aantal pompen	1	2	2	3
Totaal vermogen / kW	11	15	22	33
Schakelkast	Kunststof	Plaatstaal	Plaatstaal	Plaatstaal
Elektrische aansluiting	400V / 50-60 Hz	400V / 50-60 Hz	400V / 50-60 Hz	400V / 50-60 Hz
Afzekering	3x 25A	3 x 50A	3 x 50A	3 x 80A
Temperatuur in °C	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)
Breedte / mm	600	1200	1200	1600
Diepte / mm	600	100	1000	1000
Hoogte / mm	1370	1370	1370	1370
Aansluiting zuigzijde	2" buiten	DN100 flens	DN100 flens	DN100 flens
Aansluiting perszijde	2" BSP buiten	1 1/2" BSP buiten	1 1/2" BSP buiten	2" BSP buiten
Breektank (optioneel)	120	240	240	360

# Drukverhogingsinstallatie

MDC (max. 40 bar, vanaf 3 gebruikers)

**De MDC brengt na het inschakelen uw leidingwater op druk, zodat afnemers kunnen gaan reinigen. Bij het openen/sluiten van een van de afnamepunten schakelt de MDC automatisch in of naar stand-by. De MDC is onderhoudsvriendelijk, geluidsarm en heeft verstelbare poten. De pompen zijn in lijn geschakeld om tot het eindresultaat van 40 bar te komen.**

## Opties en/of accessoires

*De MDC is optioneel leverbaar met een RVS breektank, waardoor een goed-gekeurde terugstroombeveiliging ontstaat. Bovendien bevat de breektank een vuilvanger welke de aanvoer van het water vuilvrij houdt.*

## Uw voordelen

- Grundfos kwaliteitspompen
- Terugstroombeveiliging
- Waterbesparend
- Tot 16 gebruikers (gelijktijdig)
- Beschikbaar met breektank (terugstroombeveiliging)



MDC 40/40

## Uitvoeringen:

- ▶ MDC 40/40  
Max. 40 bar, max. 3 gebruikers  
Artikelnummer: 83401001
- ▶ MDC 80/40  
Max. 40 bar, max. 5 gebruikers  
Artikelnummer: 83401011
- ▶ MDC 160/40  
Max. 40 bar, max. 8 gebruikers  
Artikelnummer: 83402001
- ▶ MDC 240/40  
Max. 40 bar, max. 12 gebruikers  
Artikelnummer: 83402011
- ▶ MDC 320/40  
Max. 40 bar, max. 16 gebruikers  
Artikelnummer: 83402021

# Technische gegevens



MDC 80/40 (links) naast een LDC-Q 100 met omkasting (rechts).

Type	MDC 40/40	MDC 80/40	MDC 160/40	MDC 240/40	MDC 320/40
Aantal gebruikers	3	5	8	12	16
Werkdruk / bar	40 (max.)	40 (max.)	40 (max.)	40 (max.)	40 (max.)
Ltr / pomp / minuut	67	133	133	133	266
Ltr / totaal / minuut	67	133	366	399	532
m <sup>3</sup> / totaal / uur	5 (max.)	12 (max.)	24 (max.)	36 (max.)	48 (max.)
Pompmerk	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Pomptype	CRNE	CRI + CRN	CRI + CRNE	CRI + CRNE	CRI + CRNE
Vermogen / kW	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Aantal pompen	1	2	4	6	8
Totaal vermogen / kW	7,5	15,0	30	45	60
Schakelkast uitgevoerd in	Plaatstaal	Plaatstaal	Plaatstaal	Plaatstaal	Plaatstaal
Elektrische aansluiting	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz
Afzekering	3 x 25A	3 x 40A	3 x 80A	3 x 125A	3 x 160A
Temperatuur in °C	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)	70 (max.)
Breedte / mm	785	1650	960	1280	1650
Diepte / mm	465	780	1900	1900	1900
Hoogte / mm	1150	1660	1850	2000	2150
Aansluiting zuigzijde	3/4" BSP binnen	1 1/4" BSP binnen	DN80 flens	DN80 flens	DN100 flens
Aansluiting perszijde	1 1/4" BSP binnen	1 1/2" BSP binnen	2 1/2" BSP buiten	2" BSP buiten	2" BSP buiten
Breektank (optioneel)	150	150	140	260	360

# Drukverhogingsinstallatie

WMRA (max. 80 bar, 1 gebruiker)

**De WMRA brengt na het inschakelen uw leidingwater op druk, zodat afnemers kunnen gaan reinigen. Bij het openen/sluiten van een van de afnamepunten schakelt de WMRA automatisch in of naar stand-by. De WMRA is onderhoudsvriendelijk, geluidsarm en heeft een gemakkelijke toegang. De WMRA wordt standaard aan de wand gemonteerd en heeft een geïntegreerde breektank.**

## Uw voordelen

- Temperatuurbeveiliging
- Zuinig met water
- Gebruiksvriendelijk
- Wand- of vloermodel

## Opties en/of accessoires

*Tevens leverbaar met vloermontageframe.*



WMRA 60/21

## Uitvoeringen:

- ▶ WMRA 60/21  
60 bar werkdruk, 1 gebruiker  
Artikelnummer: 83301310
- ▶ WMRA 80/21  
80 bar werkdruk, 1 gebruiker  
Artikelnummer: 83301300

# Technische gegevens



Het binnenwerk van de WMRA 60/21.

Type	WMRA 60/21	WMRA 80/21
Aantal gebruikers	1	1
Werkdruk / bar	60	80
Ltr / pomp / minuut	21	21
Ltr / totaal / minuut	21	21
m <sup>3</sup> / totaal / uur	1,26	1,26
Pompmerk	Speck	Speck
Pomptype	NP 16/21-140	NP 16/21-140
Vermogen / kW	4	4
Aantal pompen	1	1
Totaal vermogen / kW	4	4
Breuktank / liter	14	14
Elektrische aansluiting	400V / 50Hz	400V / 50Hz
Afzekering	16A	16A
Temperatuur in °C	70 (max.)	70 (max.)
Breedte / mm	640	640
Diepte / mm	470	470
Hoogte / mm	840	840
Aansluiting zuigzijde	1/2"	1/2"
Aansluiting perszijde	1/2"	1/2"

# Schuim- of desinfectieinstallatie

CF-Q / CD-Q (max. 8 bar)

**De CF-Q/CD-Q is de ideale installatie voor efficiënte schuim of desinfectie werkzaamheden. Na het inschakelen brengt de CF-Q/CD-Q uw leidingwater op druk. Door het startstop systeem schakelt de CF-Q/CD-Q automatisch in of naar stand-by. Door toepassing van een breektank is de installatie voorzien van een goedgekeurde terugstroombeveiliging. Een vuilvanger in de toevoerleiding filtert het water en voorkomt onnodige storingen. De CF-Q en CD-Q serie is beschikbaar met elektrisch gestuurde doseerpompen.**

## **Uw voordelen**

- Energiebesparing door optimale drukregeling.
- Frequentiegestuurde opvoerpomp
- Uitgevoerd met breektank (terugstroombeveiliging)
- Nauwkeurige en proportionele chemiedosering
- Gecentraliseerde en veilige omgang met chemicaliën



## **Uitvoeringen:**

- ▶ CF-Q 6E  
6 x schuimen  
Artikelnummer: 83604018
- ▶ CD-Q 6E  
6 x desinfecteren  
Artikelnummer: 83604019

CF-Q 6E

# Praktijkvoorbeeld

en technische gegevens



*De CF-Q 6E, stelt tot 6 gebruikers in staat om gelijktijdig te schuimen.*

Type	CF-Q 6E	CD-Q 6E
Doseerpomp aandrijving	Elektrisch	Elektrisch
Aantal gebruikers schuimen	6	-
Aantal gebruikers desinfecteren	-	6
Werkdruk / bar	8 (max.)	8 (max.)
Liter / pomp / minuut	100	100
Pomp merk	Grundfos	Grundfos
Pomp type	CRIE	CRIE
Cap. schuimpomp ltr / min.	1,75	-
Dosering schuimpomp	2 - 3 %	-
Cap. desinfectiepomp ltr / min.	-	1,0
Dosering desinfectie	-	0,5 - 2 %
Totaal vermogen / kW	2,8	2,6
Breuktank / liter	40	40
Electrische aansluiting	400V / 50 Hz	400V / 50 Hz
Afzekering	3 x 16A	3 x 16A
Temperatuur in °C	70 (max.)	70 (max.)
Breedte / mm	785	785
Diepte / mm	595	595
Hoogte / mm	1105	1105
Aansluiting zuigzijde	3/4" binnen	3/4" binnen
Aansluiting perszijde	3/4" buiten	3/4" buiten

# Schuim- en desinfectieinstallatie

CFD-Q (max. 8 bar)

**De CFD-Q is de ideale installatie voor efficiënte schuim- en desinfectiewerkzaamheden. Na het inschakelen brengt de installatie uw leidingwater op druk. Door het start/stop systeem schakelt de installatie automatisch in of naar stand-by. Doormiddel van gelijkmatige dosering heeft u altijd dezelfde mengverhouding chemie. De CFD-Q wordt geleverd met een RVS breektank die de installatie van een goedgekeurde terugstroombeveiliging voorziet. De CFD-Q serie is beschikbaar met elektrisch gestuurde doseerpompen.**

## **Uw voordelen**

- Energiebesparing door optimale drukregeling.
- Frequentiegestuurde opvoerpomp
- Uitgevoerd met breektank (terugstroombeveiliging)
- Nauwkeurige en proportionele chemiedosering
- Gecentraliseerde en veilige omgang met chemicaliën



CFD-Q 64E



## **Uitvoering:**

- ▶ CFD-Q 64E  
6 x schuimen, 4 x desinfecteren  
Artikelnummer: 83601027



# Praktijkvoorbeeld

en technische gegevens



*De CFD-Q 64E stelt gebruikers in staat om te schuimen en desinfecteren.*

Type	CFD-Q 64E
Doseerpomp aandrijving	Elektrisch
Aantal gebruikers schuimen	6
Aantal gebruikers desinfecteren	4
Werkdruk / bar	8 (max.)
Ltr / pomp / minuut	100
Pomp merk	Grundfos
Pomp type	CRIE
Cap. schuimpomp ltr / min.	1,75
Dosering schuimpomp	2 - 3%
Cap. desinfectiepomp ltr / min.	1
Dosering desinfectie	0,5 - 2%
Totaal vermogen / kW	2,8
Breektank / liter	40
Electrische aansluiting	400V / 50 Hz
Afzekering	3 x 16A
Temperatuur in °C	70 (max.)
Breedte / mm	785
Diepte / mm	595
Hoogte / mm	1105
Aansluiting zuigzijde	3/4" binnen
Aansluiting perszijde	2 x 3/4" buiten

# Decentrale afnamestations

Blocksat RF / RFD / RFF

**De Blocksat blinkt uit in effectiviteit. Door de gebruiksvriendelijke keuzehendel is het bijzonder eenvoudig te kiezen tussen spoelen, schuimen of desinfecteren.**

**Middels een draaiknop is het mogelijk de hoeveelheid lucht te regelen en de schuimsamenstelling te beïnvloeden.**

**De Blocksat afnamestations zijn zeer compact vormgegeven en door het massieve omhulsel erg robuust.**

## Uw voordelen

- Lange levensduur
- Zeer compact en praktisch
- Schuimsamenstelling beïnvloedbaar
- Slechts één keuzehendel

## Opties en/of accessoires

*Optioneel leverbaar met lansen en nozzlehouder leverbaar. Bij de Blocksat kunt u tevens een standpijp en/of jerrycanhouder krijgen.*



Blocksat RFD



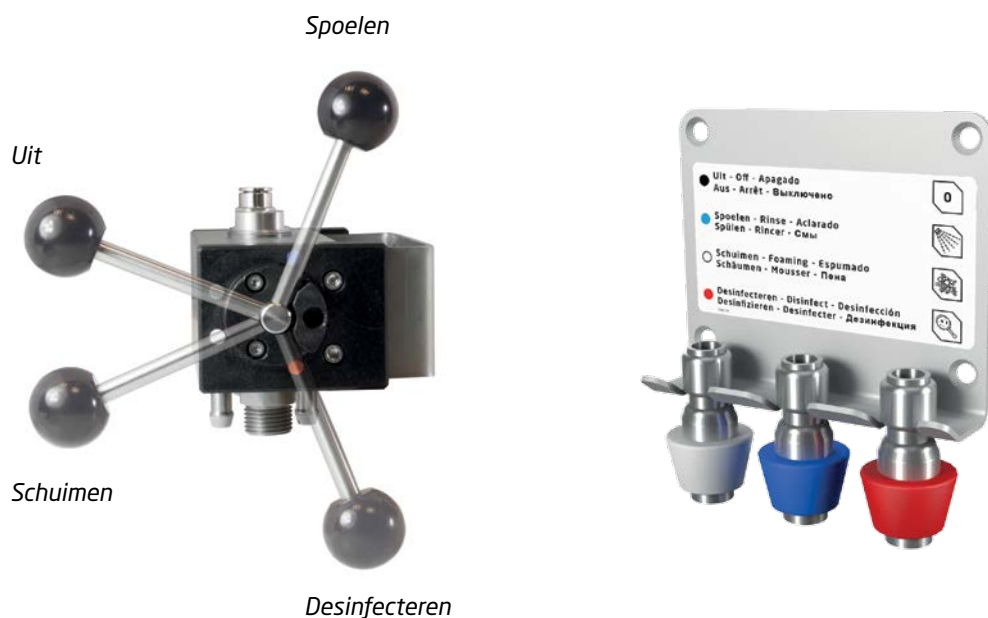
Blocksat RF

## Uitvoeringen:

- ▶ Blocksat RF  
Handbediend  
Spoelen en schuimen  
Artikelnummer: 83801240
- ▶ Blocksat RFD  
Handbediend  
Spoelen, schuimen en desinfecteren  
Artikelnummer: 83801250
- ▶ Blocksat RFF  
Handbediend  
Spoelen, schuimen en schuimdesinfecteren  
Artikelnummer: 83801270

# Overige uitvoeringen

en technische gegevens



De Blocksat RFD; spoelen, schuimen en desinfecteren in een handomdraai. Lansen zijn optioneel.

Type	Blocksat RF	Blocksat RFD	Blocksat RFF
Werkdruk watertoevoer / bar	15 - 40	15 - 40	15 - 40
Werkdruk luchttoevoer / bar	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Breedte / mm	157	198	198
Diepte / mm	173	173	173
Hoogte / mm	154	205	205
Aansluiting desinfectie	10 mm slangtule	10 mm slangtule	10 mm slangtule
Aansluiting schuim	10 mm slangtule	10 mm slangtule	10 mm slangtule
Aansluiting water	1/2" binnen	1/2" binnen	1/2" binnen
Aansluiting lucht	1/4" binnen	1/4" binnen	1/4" binnen
Uitvoer afnamestation	1/2" buiten	1/2" buiten	1/2" buiten

# Centrale afnamestations

AC / HC

**Na het openen van de gewenste kogelkraan of keuzeknop kunnen de reinigingswerkzaamheden in gang gezet worden. Middels een reduceerventiel op de luchtleiding is het mogelijk de hoeveelheid lucht te regelen en de schuimsamenstelling te beïnvloeden. De afnamestations zijn hygiënisch vormgegeven en dienen aan de wand of boven het plafond gemonteerd te worden.**

## Uw voordelen

- Hygiënische behuizing
- Schuimsamenstelling beïnvloedbaar
- Veilige omgang met chemicaliën
- Géén gesleep met losse jerrycans
- Zeer eenvoudige bediening



HC 35-B



## Uitvoeringen:

AC 35-B  
Pneumatische bediening  
Artikelnummer: 83801030

AC 45-B  
Pneumatische bediening  
Artikelnummer: 83801040

HC 35-B  
Handbediend  
Artikelnummer: 83801050

HC 45-B  
Handbediend  
Artikelnummer: 83801060

*Bedieningspaneel van de AC 45-B*

# Praktijkvoorbeeld

en technische gegevens



*Bedieningspaneel van afnamestation AC 45-B; het afnamestation zelf bevindt zich weggewerkt boven het plafond.*

Type	AC 35-B	AC 45-B	HC 35-B	HC 45-B
Werkdruk spoelen / bar	40 (max.)	40 (max.)	80 (max.)	80 (max.)
Werkdruk schuim-desinf. / bar	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Breedte / mm	290	400	475	475
Diepte / mm	235	195	185	185
Hoogte / mm	205	205	508	508
Aansluiting aanvoerszijde	3/8" binnen	3/8" binnen	3/8" binnen	3/8" binnen
Aansluiting afvoerszijde	1/2" buiten	1/2" buiten	1/2" buiten	1/2" buiten
Aansluiting lucht	1/4" binnen	1/4" binnen	1/4" binnen	1/4" binnen

# Mobiele reinigingstanks

schuimen en desinfecteren

**Met de robuuste en mobiele reinigingstanks kunt u, daar waar perslucht voorhanden is, op eenvoudige wijze schuimen of desinfecteren. De tanks zijn PED gekeurd en zijn voorzien van een TÜV goedgekeurd veiligheidsventiel.**

**De standaard uitvoering bevat:**

- Afsluiter, schuim- en desinfectielans
- Schuimslang, 10 meter
- Perslucht slang, 10 meter

**Uw voordelen**

- Robuust
- Gemakkelijk manoeuvreren
- TÜV veiligheidsventiel
- Roestvaststaal
- Verlaagd besmettingsrisico



*Desinfectietank MF-20*

**Uitvoeringen:**

- ▶ MF-20  
Desinfectietank  
Artikelnummer:  
83901020
- ▶ S50-B  
Schuimtank  
Artikelnummer:  
83901050

# Overige uitvoeringen

en technische gegevens

---



*Schuimtank S50-B.*

Type	MF-20	S50-B
Werkdruk desinfectie / bar	6 (max.)	-
Werkdruk schuim / bar	-	6 (max.)
Inhoud tank / liter	20	50
Werktemperatuur / °C	5 - 40	5 - 40
Breedte / mm	260	600
Diepte / mm	480	600
Hoogte / mm	930	1250
Gewicht / kg	12	28
Aansluiting lucht	Slangpilaar	Slangpilaar

# Mobiele afnamestations

flexibel en multifunctioneel

**Mobiele afnamestations zijn verkrijgbaar in de MOBISAT en de DEFO uitvoering. De mobiele afnamestations zijn uitstekend geschikt voor flexibele spoel-, schuim- en/of desinfectie-activiteiten. Ze bieden royaal plaats aan uw reinigingstoebehoren, zoals een slang, spuitpistool, lansen en twee jerrycans. De twee zwenk- en twee geremde bokwielen op de MOBISAT, geven de wagens een uitstekende stabiliteit. Dankzij de slimme frameconstructie is de DEFO erg geschikt voor smalle doorgangen en paden.**



DEFO



MOBISAT-45

## Uw voordelen

- Mobiel spoelen, schuimen of desinfecteren
- Hygiënisch werken
- Compacte frameconstructie
- Verbeterde mobiliteit

## Uitvoeringen:

- ▶ DEFO  
Spoelen, schuimen en desinfecteren  
Artikelnummer: 84001020
- ▶ DEFO met toebehorenset  
Spoelen, schuimen en desinfecteren  
Artikelnummer: 84001030
- ▶ MOBISAT-35\*  
Spoelen en schuimen  
Artikelnummer: 84001035
- ▶ MOBISAT-45\*  
Spoelen, schuimen en desinfecteren  
Artikelnummer: 84001045
- ▶ EHW-000  
Toebehorenwagen  
Artikelnummer: 84001000

\* standaard levering zonder toebehoren.



# Praktijkvoorbeeld

en technische gegevens

---



*De DEFO in de praktijk, uitstekende schuimkwaliteit.*

Type	DEFO	MOBISAT-35	MOBISAT-45	EHW-000
Aantal gebruikers	1	1	1	-
Werkdruk / bar	60 (max.)	80 (max.)	80 (max.)	-
Werktemperatuur / °C	65 (max.)	65 (max.)	65 (max.)	-
WATERVERBRUIK / liter / min	30 (max.)	30 (max.)	30 (max.)	-
Breedte / mm	400	600	600	600
Diepte / mm	900	1150	1150	1150
Hoogte / mm	1258	1095	1095	1095
Gewicht / kg	33	60	60	55

# Slanghaspels en reinigingslangen

## Type EHR

Gebruiksvriendelijke zelfprollende slanghaspel (RVS 316). Geschikt voor diverse werkdrukken en toepassingen. Slanglengtes variëren van 5 tot 35 meter, afhankelijk van de slangtype dat gebruikt wordt. Kan zowel voor lage als hoge werkdrukken gebruikt worden (maximaal 200 bar). De maximale watertemperatuur bedraagt 150°C.

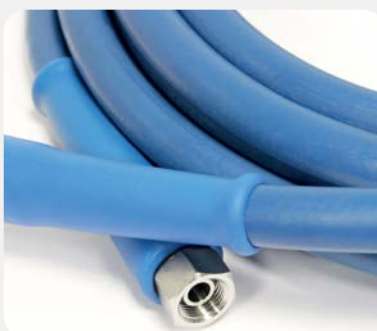


Art. nr.	Type	Max. slanglengte/m			In	Uit	Druk	Gewicht	Maten aan de muur/mm		
		3/8	1/2	3/4					Max. bar	Kg	Hoogte
75850700	EHR10	10	10	-	1/2"bu	1/2"bi	200	13	480	500	250
75850701	EHR15	15	15	-	1/2"bu	1/2"bi	200	18	480	500	250
75850702	EHR20	20	20	-	1/2"bu	1/2"bi	200	18	480	500	280
75850703	EHR25/35	25/35	25/35	-	1/2"bu	1/2"bi	200	26	600	590	310
75850716	EHR30-19	-	-	30	1"bu	1"bu	20	18	430	550	260
75850714	EHR30S	35	30	-	1/2"bu	1/2"bu	200	36	550	530	360
75850717	EHR60S	60	60	-	1/2"bu	1/2"bu	200	50	590	590	590



### FDA Elpress Clean Hose G2®

Werkdruk: Max. 60 bar  
 Temperatuur: Max. 100 °C  
 Diameter: 1/2"



### MD-Blauw

Werkdruk: Max. 100 bar  
 Temperatuur: Max. 150 °C  
 Diameter: 1/2"



### HD-Blauw

Werkdruk: Max. 330 bar  
 Temperatuur: Max. 150 °C  
 Diameter: 3/8" - 1/2"

# Spuitpistolen

## Spuitpistool ST3100

Werkdruk: 60 bar  
Doorlaat: 100 ltr / min  
Temperatuur: Max. 150 °C  
Materiaal: RVS, met vertraagde sluiting  
Geschikt voor: Reinigen en schuimen (middendruk)

Art.nr.	Ingang	Uitgang	Gewicht
75900010	1/2" BSP binnen	Snelkoppeling A	1300 gr

Aan voorzijde voorzien van snelkoppeling type A



## Spuitpistool ST3300

Werkdruk: 150 bar  
Doorlaat: 100 ltr / min  
Temperatuur: Max. 150 °C  
Materiaal: RVS  
Geschikt voor: Reinigen en schuimen (hogedruk)

Art.nr.	Ingang	Uitgang	Gewicht
75900011-1	1/2" BSP binnen	Snelkoppeling A	1156 gr

Aan voorzijde voorzien van snelkoppeling type A



## Afsluiter ESC

Werkdruk: 65 bar  
Doorlaat: 100 ltr / min  
Temperatuur: Max. 100 °C  
Materiaal: RVS  
Geschikt voor: Schuimen (en lagedruk)

Art.nr.	Ingang	Uitgang	Gewicht
75900099-1	1/2" buiten	Snelkoppeling A	653 gr



## Spuitpistool ST2000

Werkdruk: 275 bar  
Doorlaat: 45 ltr / min  
Temperatuur: Max. 150 °C  
Materiaal: Brons  
Geschikt voor: Hogedruk

Art.nr.	Ingang	Uitgang	Gewicht
75900018	3/8" BSP binnen	1/4" binnen	730 gr



# Spuitpistolen

---

## Spuitpistool ST2725

Werkdruk: 80 bar  
Doorlaat: 80 l/min  
Temperatuur: Max. 150 °C  
Materiaal: RVS  
Geschikt voor: Reinigen en schuimen (middendruk)

Art.nr.	Ingang	Uitgang	Gewicht
75900051	1/2" BSP F	3/8" BSP F	690 gr



## Spuitpistool ST3225

Werkdruk: 60 bar  
Doorlaat: 120 l/min  
Temperatuur: Max. 100 °C  
Materiaal: RVS  
Geschikt voor: Hogedruk

Art.nr.	Ingang	Uitgang	Gewicht
75900505	1/2" F	1/2" F	740 gr



# Lansen

## Elpress lansen

Werkdruk: 150 bar

Temperatuur: Max. 150 °C

Materiaal: RVS, met vetbestendig rubberen handvat

Art.nr.	Omschrijving	Ingang	Uitgang	Lengte	Kleur	Gewicht
75900262*	Spoellans	Insteekplug A	1/4" M	230 mm	Blauw	196 gr
75900263*	Desinfectielans	Insteekplug A	1/4" M	230 mm	Rood	196 gr
75900264**	Schuimlans	Insteekplug A	Nozzle	230 mm	Wit	191 gr

\* levering exclusief verwisselbare nozzle



## Elpress lansen - kort model

Werkdruk: 20 bar

Temperatuur: Max. 150 °C

Materiaal: RVS, met kunststof beschermring

Art.nr.	Omschrijving	Ingang	Uitgang	Lengte	Kleur	Gewicht
75900282**	Spoellans	Insteekplug A	Nozzle	60 mm	Blauw	115 gr
75900283**	Desinfectielans	Insteekplug A	Nozzle	60 mm	Rood	115 gr
75900284**	Schuimlans	Insteekplug A	Nozzle	60 mm	Wit	100 gr

\*\* nozzle niet verwisselbaar



# Haspel- en slangsets

## Slangsets met toebehoren

Samenstellingen:

- Reinigingsslang
- Spuitpistool of afsluiter



84201110

Art. nr.	Slangtype	Slanglengte	Max. werkdruk	Doorlaat	Spuitpistool
		Mtr	Bar	Ltr / min.	
84201111	FDA Elpress Clean Hose G2®	25	65	100	Afsluiter ESC
84201131	FDA Elpress Clean Hose G2®	25	60	100	ST-3100
84201110	MD-Blauw	25	65	100	Afsluiter ESC
84201130	MD-Blauw	25	60	100	ST-3100
84201152	HD-Blauw	25	65	100	Afsluiter ESC
84201153	HD-Blauw	25	60	100	ST-3100
84201150	HD-Blauw	25	150	100	ST-3300
84201112	LP-Blauw	25	40	100	Afsluiter ESC
84201113	LP-Blauw	25	40	100	ST-3100

## Haspelsets met toebehoren

Samenstellingen:

- Slanghaspel (met dubbel verenpakket)
- Swivel
- Reinigingsslang
- Spuitpistool of afsluiter
- Koppelslang (2 meter)



84201010

Art. nr.	Haspeltype	Slangtype	Slanglengte	Max. werkdruk	Doorlaat	Spuitpistool
			Mtr	Bar	Ltr / min.	
84201011	EHR-25/35	FDA Elpress Clean Hose G2®	25	65	100	Afsluiter ESC
84201031	EHR-25/35	FDA Elpress Clean Hose G2®	25	60	100	ST-3100
84201010	EHR-25/35	MD-Blauw	25	65	100	Afsluiter ESC
84201030	EHR-25/35	MD-Blauw	25	60	100	ST-3100
84201052	EHR-25/35	HD-Blauw	25	65	100	Afsluiter ESC
84201053	EHR-25/35	HD-Blauw	25	60	100	ST-3100
84201050	EHR-25/35	HD-Blauw	25	150	45	ST-3300

# Toebehoren

---



## **Draiconsoles**

Geschikt voor EHR Haspels.

Allen zijn vervaardigd uit hoogwaardig RVS en dienen aan de wand bevestigd te worden.



## **Slangophangbeugel**

RVS.

Met twee ophanghaken voor bijv. een spuitpistool.

Artikelnummer: 83701110



## **Jerrycanhouder EJH20**

RVS.

Geschikt voor één jerrycan van 20 liter inhoud.

Artikelnummer: 83701100









Elpress is dé toonaangevende producent op het gebied van industriële hygiëne. Onze focus ligt op het leveren van totaaloplossingen: klantgerichte producten die op vakkundige wijze geïntegreerd worden in uw bedrijfsproces. Door processen te vereenvoudigen en kennis te delen, kunnen wij met een compleet productenpakket waarde toevoegen aan uw bedrijf.

Onze jarenlange ervaring heeft geresulteerd in hoogwaardige producten. De betrouwbaarheid en het gebruiksgemak hebben zich inmiddels in het werkveld bewezen. Dankzij de brede mogelijkheden van onze producten, bieden wij een oplossing voor iedere uitdaging.

Wij hebben een Passie voor Hygiëne!

#### **Elpress BV**

Handelstraat 21  
Industriegebied Saxe Gotha  
NL-5831 AV Boxmeer  
Tel.: +31 (0)485 51 69 69  
Fax: +31 (0)485 51 40 22  
E-mail: [sales@elpress.com](mailto:sales@elpress.com)  
Website: [www.elpress.com](http://www.elpress.com)



visit our website